

Forschungsberichte zu abgeschlossenen Forschungsvorhaben, Dokumentationen und Tagungsbände Forschungsberichte

P 01	Schallgedämpfte Stahlkonstruktionen im Brückenbau	1978 vergriffen
P 02	Stahlanwendung im Tunnelbau	1975 vergriffen
P 03	Berechnungsgrundlagen für Wabenträger	1975 vergriffen
P 04	Stahlbewehrte Betondecken, vorwiegend für den Eisenbahnoberbau	1975 vergriffen
P 05	Stahlbaualternative für die Universität Bielefeld	1973 vergriffen
P 06	Stahlbaualternative für das Hochschul-Aktionsprogramm in NRW	1973 vergriffen
P 07	Verwendung von Stahl im Wohnungsbau	1974 vergriffen
P 08.1	Tragverhalten von Stahlstützen im Verbund mit Beton (Hohlprofile)	1975 18,00 €
P 08.2	Tragverhalten von Stahlstützen im Verbund mit Beton (offene Profile)	1976 vergriffen
P 08.1-2	Brandverhalten betongefüllter Stahlhohlprofile und offenen Stahlprofilen mit Betonummantelung	1975 vergriffen
P 08.4	Analyse des Istzustandes der Werkstoffeigenschaften in Abhängigkeit von der werkstoff- und verarbeitungsbedingten (Schmieden, Walzen) Qualität starkwandiger Profile und Vollprofile	1977 vergriffen
P 10	Übersicht und Analyse am Markt befindlicher Bausysteme	1975 vergriffen
P 11	Untersuchungen an Verbindungen von geschlossenen und offenen Profilen aus hochfesten Stählen (auch als PDF erhältlich)	1982 18,00 €
P 12	Steifenlose Stahlskelettragwerke und dünnwandige Vollwandträger, Berechnung und Konstruktion	1977 vergriffen
P 13	Entwicklung einer Meßmethode zur Feststellung der Eigenspannungen in Kaltprofilen, die durch Walzprofilieren gefertigt wurden	1978 vergriffen
P 14	Untersuchung über den Einsatz von Stahl in der Wasserver- und -Entsorgung	1979 vergriffen
P 16	Zeit- und Dauerfestigkeit von einfach geschweißten Fachwerkknoten aus Rundhohlprofilen	1980 vergriffen
P 20	Stahl als bleibendes Sicherungselement beim Bau von Tunneln in offener Bauweise	1977 vergriffen
P 21	Stahlkonstruktionen in Fachwerksbauweise für spurgebundenen Schnellverkehr	1977 14,50 €
P 22	Einfluß von Eigenspannungen auf die Tragfähigkeit von Kaltprofilen mit offenem Querschnitt	1979 18,00 €
P 23	Traglastversuche an ausbetonierten kaltverformten C-Profilen	1979 vergriffen
P 24.1	Befestigungssysteme – Bauwerksdübel	1981 vergriffen
P 24.2	Befestigungssysteme - Bauwerksanker und Ankerschienen	1981 18,00 €
P 25	Einfluß unterschiedlicher Geometrien und Reibungsbedingungen des Profilwalzvorganges auf die Eigenspannungsverteilung in Kaltprofilen	1979 vergriffen
P 26	Untersuchungen über die Anwendbarkeit des Bolzenschweißens bei wetterfesten und hochfesten Baustählen	1979 14,50 €
P 27	Einfluß von Kriechen und Schwinden des Betons auf die Tragfähigkeit von ausbetonierten Hohlprofilstützen	1979 vergriffen
P 35	Brandverhalten von Stahlstützen im Verbund mit Beton und von massiven Stahlstützen ohne Beton	1983 25,50 €
P 36	Untersuchung des Geräuschverhaltens von Stahlüberbauten in Fachwerkbauweise aus offenen und geschlossenen Hohlprofilen	1977 vergriffen
P 38	Untersuchungen an geschraubten Stirnplatten-Regelanschlüssen für Rechteck- und Rundhohlprofile	1981 vergriffen
P 40	Untersuchung des Trägerverbundes unter Verwendung von Stahltrapezprofilen mit einer Höhe größer als 80 mm	1980 vergriffen
P 41	Auswirkungen fertigungstechnischer Einflußgrößen auf das Verformungs- und Bruchverhalten der Baustähle während der Verarbeitung und Anwendung	1982 18,00 €
P 42	Untersuchungen zum Tragverhalten von durchlaufenden Stahlprofilblech/Beton-Verbundplatten mit Stahlprofil/Beton-Verbundunterzügen und zum Brandverhalten von einfeldrigen Stahlprofilblech/Beton-Verbundplatten	1979 vergriffen
P 43	Wirtschaftlich optimierte Raumbauwerke	1980 vergriffen
P 44	Fahrwege in Stahlbauweise für die EMS-Kurzstator- und Langstator-Version	1977 vergriffen
P 46	Untersuchung des Tragverhaltens von Regalkonstruktionen unter vorgegebenen Lastkonstellationen (Bemessungsregeln)	1982 25,50 €
P 47	Entwicklung und Erprobung einer Stahlschwelle für Strecken der Deutschen Bundesbahn mit schwerem und schnellem Verkehr	1983 14,50 €
P 51	Untersuchung der Verbundwirkung zwischen Stahlprofil und Beton bei Stützenkonstruktionen	1984 25,50 €
P 52	Momentenfreier Anschluß an betongefüllte Hohlprofilstützen - Experimentelle Untersuchungen	1981 vergriffen
P 53	Momentenfreie Anschlüsse an einbetonierte Stahlprofilstützen	1980 14,50 €
P 70	Ermittlung des Tragverhaltens von biegesteifen Rahmenecken aus Rechteck-Hohlprofilen (St 37, St 52) unter statischer Belastung	1981 vergriffen
P 71	Untersuchungen an Verbindungen von geschlossenen und offenen Profilen aus hochfesten Stählen (nur als PDF erhältlich)	1981 30,00 €
P 76	Betriebsfestigkeitsversuche von Stahlleichtfahrbahnen mit Trapezhohlsteinen im Eisenbahnbrückenbau	1982 14,50 €

P 77	Erfassung wirklichkeitsnaher Lasteinleitung in I-Trägern	1982 18,00 €
P 78	Biegedrillknicken hochfester Stähle	1981 18,00 €
P 79	Untersuchung zur Verringerung der Fehleranfälligkeit beim Bolzenschweißen mit Hubzündung	1982 14,50 €
P 79 Fort.	Untersuchung zur Verringerung der Fehleranfälligkeit beim Bolzenschweißen mit Hubzündung	1983 14,50 €
P 80	Untersuchungen über die Anwendbarkeit des Bolzenschweißens mit Hubzündung beim Schweißen verzinkter Stahlbleche	1982 14,50 €
P 81	Unterirdische Stahltragwerke - Hinweise und Empfehlungen zur Planung, Berechnung und Ausführung	1982 vergriffen
P 82	Bemessungsverfahren für T-Knoten aus Rechteck-Hohlprofilen	1981 18,00 €
P 83	Traglastberechnung von ausbetonierten kaltverformten C-Profil-Verbundstützen	1982 vergriffen
P 86	Brandverhalten von Stahl- und Stahlverbundkonstruktionen	
1.1	Brandlasterhebung in Industriehallen	1984 25,50 €
1.2	Einfluß von Umfassungsbauteilen auf die Brandentwicklung in Industriehallen	1982 14,50 €
2.2	Brandverhalten von Verbundstützen mit Berücksichtigung der unterschiedlichen Stützen/Riegel-Verbindungen	1985 18,00 €
2.3	Bemessungshilfen für Verbundstützen mit definierten Feuerwiderstandsklassen	1985
Band 1	- Theorie, Rechnungsgrundlagen und Beispiele	1985 14,50 €
Band 2	- Traglasttafeln und Anwendungsbeispiele	1985 18,00 €
Band 3	- Traglastdiagramme und Anwendungsbeispiele	1985 25,50 €
2.5	Parameterstudie für Verbundträgerdecken der Feuerwiderstandsklasse F 90 (Versuche am Erwärmungsverhalten)	1984 18,00 €
2.6	Untersuchungen zum Brandverhalten von Trägern und Rost-Tragwerken mit ausbetonierten Stahlprofilen mit und ohne Verbund von Stahlbetonplatten	1984 18,00 €
2.7	Stahlprofildecken mit Aufbeton: Brandverhalten ohne zusätzliche Brandschutzmaßnahmen	1985 25,50 €
2.8	Brandschutz von Stahlträgern unter Stahlprofilblechdecken und -dächern	1985 14,50 €
2.9	Trag- und Brandverhalten von Dachtragwerken aus Sandwichplatten mit anorganischen Stützkernmaterialien	1984 14,50
2.10	Brandverhalten und Bemessung von Anschlüssen zur Verlängerung der Feuerwiderstandsdauer von Verbundkonstruktionen	1984 18,00 €
3.1	Projektdefinitionsstudie zum Brandverhalten kompletter Bauwerkssysteme des Stahl- und Stahlverbundes	1982 18,00 €
3.2	Experimentell gestützte Untersuchungen des Brandwiderstandsverhaltens spezieller kompletter Bauwerkssysteme mit Hilfe von Versuchen an Großmodellen (Maßstab 1 : 4) charakteristischer, querorientierter Hauptrahmenkonfigurationen	1985 18,00 €
3.3	Berechnung des Brandfall-Tragverhaltens von Hauptrahmentragwerken kompletter Bauwerkssysteme	1985 18,00 €
3.4	Brandsicherheit bei eingeschossigen Hallen	1985 14,50 €
3.5	Interaktion zwischen Brand und Konstruktion bei eingeschossigen Hallen	1987 18,00 €
4.2	Ausbetonierte Stahl-Spezialprofile mit erhöhter Feuerwiderstandsfähigkeit	1986 vergriffen
4.4	Stahlkonstruktionen mit Wasserkühlung (Studie)	1981 18,00 €
4.5	Baulicher Brandschutz durch wassergefüllte Stützen in Rahmentragwerken	1985 25,50 €
P 86-K	Brandverhalten von Hohlprofil-Verbundstützen mit kleinem Querschnitt	1989 18,00 €
P 93	Eigenspannungen geschweißter Hohlprofilverbindungen und deren Einfluß auf die Zeit- und Dauerfestigkeit	1983 25,50 €
P 95	Untersuchungen zur Technologie und zum Festigkeitsverhalten geklebter Welle-Nabe-Verbindungen	1984 18,00 €
P 96	Untersuchungen zum Fügen höherfester Tiefziehbleche	1983 18,00 €
P 98	Schweißlose Verbindungen im Stahlbau	1983 25,50 €
P 99	Verbundträger mit Stahltrapezprofilblechen mit Rippenhöhen größer als 80 mm	1988 18,00 €
P 100	Erarbeitung von Kennwerten zur Herstellung von Kaltprofilen im Walzverfahren unter dem Gesichtspunkt wirtschaftlicher Fertigung maßgenauer Profile	1986 18,00 €
P 101	Untersuchungen zur Dauer- und Betriebsfestigkeit der Verdübelung von Verbundträgern mit Hilfe von Kopfbolzendübeln	1986 18,00 €
P 102	Experimentelle Untersuchung der Tragfähigkeit von einbetonierten Stahlprofilstützen unter besonderer Berücksichtigung des Langzeitverhaltens von Beton	1987 14,50 €
P 104	Untersuchungen zur Verringerung der Schallabstrahlung von stählernen Eisenbahnbrücken durch konstruktive Maßnahmen	1988 vergriffen
P 109	Tunnelauskleidung aus Stahlblechen und Hinterfüllbeton	1986 18,00 €
P 110	Maßnahmen zur besseren Ausnutzung und Steigerung der Tragfähigkeit von Kaltprofilen	1986 18,00 €
P 111	Kaltgeformte, leichte Stahlprofile als Tragwerkskomponenten in bautechnischer Anwendung	1985 25,50 €
P 121	Stabilisierung von warmgewalzten I-Trägern durch Gitterroste	1985 18,00 €
P 123	Elektrogas-Engspaltschweißen mit bandförmigem Zusatzwerkstoff für senkrechte Schweißpositionen	1987 14,50 €
P 124	Traglast von Verbund-Durchlaufträgern für den Hoch- und Industriebau unter besonderer Berücksichtigung einer nachgiebigen Verdübelung	

		1987 vergriffen
P 125	Experimentelle Untersuchungen zum plastischen Verhalten von Verbundstützen	1988 18,00 €
P 129	Untersuchung des Festigkeitsverhaltens geklebter und schrumpfgeklebter Welle-Nabe-Verbindungen bei schwingender Torsionsbeanspruchung	1987 vergriffen
P 130	Sicherung einer hohen Qualität geschweißter Stahlkonstruktionen mittels statistisch bewerteter Qualitätskontrolle und Schweißsimulation	1988 14,50 €
P 133	Bolzenschweißen mit hochlegierten Stählen	1987 vergriffen
P 134	Drehbettungswerte für Dachdeckungen mit untergelegter Wärmedämmung	1988 vergriffen
P 137	Bewertung bruchmechanischer Versagenskonzepte im Hinblick auf eine zuverlässige Vorhersage des Bauteilverhaltens	1990 vergriffen
P 138	Integriertes Computer-Programmsystem Kaltwalzprofile	1987 vergriffen
P 145.1	Fires in Transport Tunnels, Report on Full-Scale Tests	1995 128,00 €
P 145.2	Brände in Verkehrstunneln, Bericht über Versuche im Maßstab 1:1	1998 vergriffen
P 145.3	Erfassung, Analyse und Bewertung der derzeitigen Rettungskonzepte bei Brandunfällen in Verkehrstunneln für Straße und Schiene	1995 36,00 €
P 146	Vergleichende Untersuchungen von Engspaltschweißverfahren	1988 18,00 €
P 148	Werkstoff-Modifikation und Technologie-Entwicklung für das Elektronenstrahl-Dickblechschweißen von ferritischen Stählen im Behälter- und Apparatebau	1992 25,50 €
P 149	Erarbeitung eines Konstruktionskonzeptes zur unterirdischen Herstellung von Basisabdichtungen für Mülldeponien unter Einsatz von Stahl als Trag- und Dichtungselement	1993 25,50 €
P 150	Entwicklung und Erprobung einer Meßmethodik zur Kennwertermittlung beim Walzprofilieren für ein CAD-System	1989 14,50 €
P 151	Eigenspannungsabbau in walzprofilierten Kaltprofilen durch Schwingungsüberlagerung während des Profilierens	1989 18,00 €
P 152	Stahlmaste in Vollwandbauweise für Hoch- und Niederspannung	1992 25,50 €
P 153	Rechnerische Simulation eines Rollenrichtvorgangs	1989 14,50 €
P 156	Entwicklung einer Technologie des kombinierten Rundknetens und axialen Stauchens zur Herstellung von Hohlkörpern aus Stahl in Leichtbauweise	1992 14,50 €
P 157	Untersuchungen zur realistischen Erfassung des Gesamtbauwerkverhaltens bei Brandbeanspruchung	1993 25,50 €
P 159	Entwicklung eines Fassadensystems mit großflächigen Stahlbauteilen für anspruchsvolle Lösungen im Geschoßbau	1995 vergriffen
P 162	Steifenarme Stahlverbundträger für den Industrie- und Brückenbau im mittleren Spannweitenbereich	1992 vergriffen
P 163	Untersuchung winderregter Schwingungen an Stahlschornsteinen	1992 18,00 €
P 164	Reduzierung der Schallemission von Stahlschornsteinen	1991 18,00 €
P 165	Weiterentwicklung und Bewertung von Korrosionsschutzsystemen für die Innenflächen von Stahlschornsteinen und Blechkanälen	1993 14,50 €
P 167	Brandverhalten von Stahltrapezprofildachern mit harter Bedachung - Dachdurchbrüche	1990 25,50 €
P 168	Untersuchungen zum Bolzenschweißen mit hochfesten Stählen	1990 vergriffen
P 169	Untersuchung der Auswirkung unterschiedlicher Streckgrenzenverhältnisse auf das Rotationsverhalten von I-Trägern	1992 18,00 €
P 170	Untersuchung des Festigkeitsverhaltens klebgeschumpfter Welle-Nabe-Verbindungen bei Beanspruchung durch Umlaufbiegung und überlagerte statische Torsion	1992 18,00 €
P 172	Metallkundliche Untersuchung der Versagensmechanismen zeitstandsbeanspruchter Schweißverbindungen	1991 25,50 €
P 173	Entwicklung eines EDV-Systems zur Aufbereitung, Auswertung und Verbreitung von Daten über das Langzeitverhalten deutscher Stähle bei erhöhten Temperaturen	1992 18,00 €
P 174	Bemessung von Einfeld- und Durchlaufträgern aus rundkantigem U-Stahl (DIN 1026) nach dem Traglastverfahren	1991 vergriffen
P 177	Förderung des Einsatzes und der erweiterten Anwendung von Stranggußmaterial in der Automobilindustrie	1993 18,00 €
P 180	Optimierung der Technologie und Schweißnahtqualität beim Elektrogas-Engspaltschweißen mit bandförmigem Zusatzwerkstoff für senkrechte Schweißpositionen	1991 18,00 €
P 181	Entwicklung und Bau eines Erprobungsträgers für innovative Schienenfahrzeugbauweisen unter Verwendung nichtrostender und hochfester Stähle	1995 vergriffen
P 182	Untersuchungen zum Tragverhalten sowie zur Feuerwiderstandsdauer formstahlbewehrter Stahlbetonbalken	1991 25,50 €
P 185	Schwingfestigkeit von hochfesten Feinkornbaustählen im brenngeschnittenen Zustand	1992 25,50 €
P 186	Verringerung der durch Abgasventilatoren angeregten Schallabstrahlung von Stahlblech-Schornsteinen	1992 14,50 €
P 190	Hochfeste Verbindungselemente aus alternativen Werkstoffen ohne Schlußvergütung	1991 14,50 €
P 191	Anwendung wetterfester Baustähle im Brückenbau	1992 18,00 €
P 193	Hochdruckbehälter in Leichtbauweise, aufgebaut aus einem hochfesten und hochzähnen Stahlkernbehälter mit einer Faserumwicklung in Umfangsrichtung	1992 14,50 €
P 194	Einsatz von Dachrinnen und Fallrohren aus nichtrostendem Stahl	1996 36,00 €
P 195	Bewertung der Langzeitfestigkeit von Stählen für den Einsatz bei erhöhten Temperaturen	1993 36,00 €
P 196	Verbundträger im Brückenbau, Rissesicherung schlaff bewehrter, durchlaufender Verbundbrücken	1994 vergriffen

P 197	Stahlverbundträger für den Industriebau mit großen Stegöffnungen	1994 25,50 €
P 199	Tragfähigkeit und Verformungsverhalten von Scheiben aus Sandwichelementen mit Stahldeckschichten und PUR-Hartschaumkern	1994 18,00 €
P 207	Verbesserung der Reproduzierbarkeit des Bolzenschweißens mit Hubzündung	1993 14,50 €
P 209	Weiterführende Untersuchungen zum Eigenspannungsabbau in walzprofilieren Kaltprofilen durch Überlagerung niederfrequenter Schwingungen hoher Amplitude während des Profilierens	1992 14,50 €
P 210	Anwendungsbezogene Aufbereitung der neueren nationalen Forschungsergebnisse für Verbundbauteile unter Brandbeanspruchung im Spiegel internationaler Bemessungsvorschläge	1992 18,00 €
P 213	Sicherstellung des Einsatzes von Stahl in Offshore-Bauwerken größerer Tiefe durch Erprobung von höherfesten Rohrknoten-Hybrid-Konstruktionen in bauteilähnlichem Maßstab	1995 36,00 €
P 215	Wirkung von Trapezprofilen aus Stahl zur Sicherung von Bauwerken gegen dynamische Beanspruchung (Erdbeben, Wind)	1993 18,00 €
P 216	Weiterentwicklung einer Meßmethodik zur Ermittlung technologischer Kennwerte für ein CAD-System durch Formänderungsanalyse in den Einformzonenflächen walzprofilierter Kaltprofile	1993 14,50 €
P 217	Korrosionsverhalten von Verbindungen aus oberflächenveredeltem Feinblech	1993 14,50 €
P 219	Entwicklung und Erprobung eines Prozeßsimulationsmodells zur verfahrens-spezifischen CAD-Stufenfolgeplanung beim Walzprofilieren	1996 18,00 €
P 220	Entwicklung von Verfahren zur Verbesserung der Lackierbarkeit von nichtrostendem Kaltband	1996 18,00 €
P 221	Untersuchungen zur Prozeßsicherheit von selbstlochenden/-stanzenden Nietverfahren beim Fügen von oberflächenveredelten Feinblechen	1995 25,50 €
P 222	Simulation der Umformung von oberflächenveredelten Feinblech-Verbundwerkstoffen	1995 25,50 €
P 224	Rechnerisch/experimentelle Untersuchungen zur Erfassung des Einflusses von Maßnahmen zur Verhinderung der Brandausbreitung und zur Brandbekämpfung auf die Brandraumtemperaturentwicklung bei Naturbränden	1995 18,00 €
P 225	Ermittlung der Biegewinkelfolge beim Profilieren mit elementaren Berechnungsansätzen	1994 18,00 €
P 226	Schalungsträger aus Walzprofilen ohne Auflagersteifen	1998 25,50 €
P 227	Einfluß von Korrosion auf die Dauerfestigkeit gefügter Bauteile aus oberflächenveredeltem Feinblech (Fahrzeugbau)	1999 25,50 €
P 228	Untersuchungen zur Anwendbarkeit von druckstickstofflegierten martensitischen Stählen bei chirurgischen Instrumenten und hochwertigen Schneidwaren	1999 25,50 €
P 229	Grundlagen für die Dimensionierung von schrumpfgeklebten Welle-Nabe-Verbindungen	1996 25,50 €
P 230	Untersuchung des Querschwingungsverhaltens von Original-Stahlschornsteinen	1996 25,50 €
P 235	Rotationskapazität von 3-Punkt-Biegeträgern unter Normalkraft aus hochfestem Stahl	1997 18,00 €
P 237	Weiterentwicklung der Bemessungsregeln von Anschlüssen im Stahl- und Verbundbau zur Verbesserung der Wirtschaftlichkeit	1997 25,50 €
P 241	Praxisreifmachung der Produktion, Verarbeitung und Anwendung von Höckerblechen	1998 25,50 €
P 242	Untersuchung der Herstellmöglichkeiten eines Kraftstofftanks aus Stahl mit Hilfe hydromechanischer und hydrostatischer Umformverfahren	1998 18,00 €
P 244	Neue Lösungen mit Stahl beim Automobil-Leichtbau	1997 61,50 €
P 247	Strukturen von Feinblechoberflächen und ihr Einfluß auf die einzelnen Stufen des Lackaufbaus	1997 18,00 €
P 249	Synthetische Wöhlerlinien für Eisenwerkstoffe	1999 61,50 €
P 251	Bemessung von Einfeld- und Durchlaufträgern aus rundkantigem U-Stahl (DIN 1026) nach dem Traglastverfahren unter Berücksichtigung einer Drehbettung und einer Normalkraftbelastung	1997 18,00 €
P 252	Nachweis der Gesamtstabilität von Stahlverbundträgern	1997 36,00 €
P 253	Untersuchungen über die schwingungsdämpfende Wirkung von Innenrohren bei Stahlschornsteinen	1995 25,50 €
P 254	Entwicklung eines Hohlkörpermodells zur Überprüfung des Korrosionsschutzes im Fügebereich von Karosseriekomponenten	2000 25,50 €
P 258	Untersuchungen zur Anwendbarkeit hydrostatischer Umformverfahren für die Fertigung von versteiften, flächigen Formleichtbaukomponenten und Prägeteilen aus Stahlblech	1998 25,50 €
P 259	Untersuchungen zum Kleben von Kegelpreßverbindungen und zum Verhalten derartiger Verbindungen bei quasistatischer Beanspruchung	1998 18,00 €
P 260	Untersuchung der Fertigung und der Umformmöglichkeiten von doppellagigen, an einzelnen Stellen durch ein geeignetes Fügeverfahren verbundenen Blechtafeln (Twinbleche)	1997 25,50 €
P 261	Untersuchung des Tragverhaltens bei Flachdecken-Systemen (Slim-Floor Konstruktionen) mit verschiedener Ausbildung der Platten und verschiedener Lage der Stahlträger	1997 36,00 €
P 262	Experimentelle Ermittlung und rechnerische Überprüfung der Dauerfestigkeit praxisnah hergestellter Laserstrahlschweißverbindungen verschiedener Geometrien	1996 18,00 €

P 265	Verbinden organisch beschichteter Bleche aus Stahl durch Stanznieten mit Halbhohlriet	1998 25,50 €
P 274	Entwicklung von Verfahren und Werkzeugsystemen zur Hydroumformung höherfester Stahlbleche	1999 36,00 €
P 275	Untersuchungen zum Austrag von Legierungsbestandteilen aus nichtrostenden Stählen durch Kondensate in Brennwertanlagen	1999 18,00 €
P 277	Entwicklung eines Verfahrens und Ermittlung von Werkstoffkennwerten für eine beanspruchungsgerechte Auswahl verschleißbeständiger Stähle	1999 25,50 €
P 278	Verhalten von Oberflächenbeschichtungen auf Stahlblechen beim Umformen	1998 25,50 €
P 279	Erweiterung der umformtechnischen Grenzen durch Anwendung der Vielpunktziehtechnik	1996 25,50 €
P 281.1	Industrielle Nutzung von Stahlblechverbundwerkstoffen mit geschäumtem Aluminium Projekt 1: Sandwichkonstruktionen aus Stahlblech mit geschäumtem Aluminium	1997 36,00 €
P 281.2	Industrielle Nutzung von Stahlblechverbundwerkstoffen mit geschäumtem Aluminium Projekt 2: Produktion und technische Anwendung von Sandwichverbunden aus Stahlblechen mit geschäumtem Aluminium	2003 25,50 €
P 283	Eignung des Durchsetzfügens und des Stanznietens zum Fügen höherfester Stahlbleche	2000 36,00 €
P 286	Prospektive Marktstudie zur Anwendung von Stahlschäumen	1995 18,00 €
P 291	Anwendungstechnische Untersuchungen zur Beul- und Fallstrukturierung von dünnwandigen Stahlrohren – Machbarkeitsstudie und prospektive Marktanalyse	1997 25,50 €
P 293	Bemessungsregeln zur Beurteilung des Ermüdungsverhaltens von Kranstrukturen – Klassifizierung von kranbauspezifischen Kerbdetails	2000 36,00 €
P 294	Untersuchung des Korrosionsangriffs auf Bauteile in eingehausten Kompostanlagen unter besonderer Berücksichtigung von nichtrostenden Stählen und des Austrags von Legierungsbestandteilen	1998 18,00 €
P 297	Ermittlung der Langzeiteigenschaften artgleicher Schweißgüter neuer warmfester Stähle	2000 36,00 €
P 298	Statische und dynamische Verformungen von Stahlfunkmasten	1999 36,00 €
P 305	Möglichkeiten und Grenzen des Umformens von Stahlwerkstoffen mit hydraulischen Wirkmedien	1996 25,50 €
P 306	Sensitivitätsanalyse von Prozeßparametern beim Walzprofilieren mit Hilfe der FEM-Simulation	1999 18,00 €
P 307	Strukturierung und Klassifizierung von Stahlblech-Mehrschichtverbunden	1996 25,50 €
P 310	Stahl im Wohnungsbau – Planungsstudie Innovative Wege zum kostengünstigen Bauen	1996 25,50 €
P 316	Innovative Konstruktion von Massengutschiffen in Doppelhüllenbauweise	1998 25,50 €
P 317	Entwicklung hochporöser Stahlschäume Projekt 2: Entwicklung und Evaluierung verschiedener Ansätze zur Herstellung von Stahlschäumen	1998 25,50 €
P 318	Neuer metallischer Schichtverbundwerkstoff für den Großanlagenbau in der Umwelttechnik und chemischen Prozeßindustrie	2000 18,00 €
P 319	Entwicklung von leichten Composite-Druckgasflaschen mit rostfreien Edelstahl- Linern	2002 25,50 €
P 321	Bestimmung der maßgebenden statischen und dynamischen Windlastverteilung an Hallentragwerken aus Stahl unter Ausnutzung des plastischen Tragverhaltens	1999 36,00 €
P 322	Untersuchungen zum Thixoforming als Alternative zur Herstellung komplex geformter Stahlschmiedeteile	1999 25,50 €
P 328	Charakterisierung der Werkstoffeigenschaften von Stahl nach hydrostatischer Streckumformung	1996 18,00 €
P 331	Entwicklung und Erprobung eines kaltprofilierten Karosseriestruktureils aus Stahl mit integrierten Funktionselementen für die Großserie	1997 18,00 €
P 332	Analyse der Entstehung von Abzeichnungen an Klebungen dünnwandiger Stahlbauteile	2000 25,50 €
P 336	Ermittlung von Einsatz- und Entscheidungskriterien für eine effiziente Anwendung der Vielpunktziehtechnik im Serienbetrieb der Preßwerke	2000 25,50 €
P 337	Vergleich der Schwingfestigkeit hartgedrehter und geschliffener Bauteile	2000 25,50 €
P 340	Untersuchung des Einflusses der Oberfläche von Feiblechen auf die Beanspruchbarkeit von Klebverbindungen	2002 25,50 €
P 341	Entwicklung einer universell einsetzbaren, intelligenten Anschlußtechnik mit Stahl für Montageverbindungen im Bauwesen	2000 25,50 €
P 342	Theoretische und experimentelle Untersuchungen zur Krafteinleitung bei dünnwandigen Stahlblech-Mehrschichtverbunden (St-MSV) mit filigranen Stützkernen	2000 18,00 €
P 343	Simulation des Spannungs- und Verformungsverhaltens von leichtbaurelevanten Stahlblech-Mehrschichtverbunden (StMV)	1998 25,50 €
P 344	Untersuchung zur Verwendbarkeit von Edelstahlfolien für die Dacheindeckung	2003 18,00 €
P 350	Genaufertigung von zweiachsig gekrümmten Flächen- und Volumenbaugruppen aus Stahl (curved panel)	2002 25,50 €
P 352	Entwicklung eines pneumomechanischen Tiefziehverfahrens für das Umformen höherfester Stahlbleche	2000 25,50 €
P 353	Laserstrahl-Dispergieren zum Verschleißschutz von Präzisionsklingen aus Bandstahlwerkstoffen	2000 25,50 €
P 354	Mobile Herstellung leichter, einfacher Stahlrohre durch Hydroformen	1998 18,00 €

P 355	Entwicklung einer Prüfmethode zur Ermittlung der Werkstoffeignung für das Innenhochdruck-Umformen	2000 25,50 €
P 363	Biegedrillknicken von kammerbetonierten Verbundträgern ohne Betongurt	2000 36,00 €
P 367	Untersuchung und Erprobung einer Stahl-Spaceframe-Struktur aus Innenhochdruck umgeformten und rollprofilierten Bauteilen	2000 25,50 €
P 368	Charakterisierung von Sandwichbauteilen aus Stahldeckblechen mit einem Kern aus schmelzmetallurgisch hergestelltem, geschäumtem Aluminium	1998 18,00 €
P 373	Vorgefertigte Stahlblechpaneele für den Schiffbau und für weitere Einsatzbereiche	1998 25,50 €
P 374	Untersuchung des Zusammenhangs zwischen PKW-Gewicht und Kraftstoffverbrauch – Messungen an 11 Fahrzeugen auf dem dynamischen Rollenprüfstand	2000 18,00 €
P 376	Entwicklung einer Zieheinrichtung zur Investitionsreduktion im Presswerk	2003 25,50 €
P 379	Modulare Hybridbauweise für den Schienenfahrzeugbau	2003 18,00 €
P 383	Erweiterung umformtechnischer Grenzen durch vibrationsüberlagerten Tiefziehprozeß	2000 18,00 €
P 384	Verfahren zur schnellen Herstellung von Tief- und Streckziehwerkzeugen aus Blechlamellen für die Prototypen- und Kleinserienfertigung (Rapid Tooling)	2001 25,50 €
P 385	Die Abhängigkeit des Bake-Hardening-Effektes von der Formänderung - Erarbeitung erweiterter Konstruktionshinweise	2005 36,00 €
P 387	Untersuchungen zur Prozessbeherrschung des Weichplasmaschweißens an Überlappverbindungen von hochlegierten CrNi-Stählen	2002 25,50 €
P 389	Optimierung der Bemessung von deckengleichen Verbundträgern in Hutform	2004 25,50 €
P 391	Dachstuhl mit Sparren aus oberflächenveredeltem Stahl-Feinblech	1998 25,50 €
P 401	Entwicklung von Verfahren zum Stanznieten nichtrostender hochlegierter Stähle mit nichtrostenden Nieten	2009 36,00 €
P 402	Längerwellige Strukturanteile in Feinblechoberflächen und deren Einflüsse auf das Lackierergebnis	2003 36,00 €
P 403	Verfahren zum Laserschweißen von emaillierten Blechen	2002 25,50 €
P 405	Korrosionsschutz an Schnittflächen von bandverzinkten Stahlblechen	2004 25,50 €
P 409	Dauerverhalten von GV-Verbindungen bei verzinkten Konstruktionen im Freileitungs-, Mast- und Kaminbau	2001 36,00 €
P 410	Herstellung eines Kraftstofftanks komplexer Geometrie aus Stahl mit Hilfe der Hydroumformung	2001 18,00 €
P 411	Grundeigenschaften und Potential von dekorativen glasartigen Sol-Gel-Beschichtungen auf Edelstahl für industrielle Anwendungen	2001 18,00 €
P 413	Untersuchungen zum Einsatz des fasergeführten Nd: YAG-Laserstrahles für das Wallpapering von korrosionsgefährdeten Industrieanlagen mit Nickelbasislegierungen und nichtrostenden Stählen mit Sonderzusätzen	2003 25,50 €
P 418	Flexibler Wohnungs- und Bürobau mit Stahl	1999 18,00 €
P 419	Weiterentwicklung der Stahl-Kunststoff-Hybridtechnologie für den Fahrzeugbau	2002 18,00 €
P 426	Pilotstudie zum Einsatz des Laser-MSG-Hybridprozesses zum Hochleistungsschweißen von Stahl	2001 18,00 €
P 429	Innovatives lasergestütztes Handbearbeitungsverfahren zum Schweißen von nicht rostenden Edelstählen	2005 18,00 €
P 430	Prospektive Marktstudie zur Anwendung von Stahlhohlkugeln und Stahlhohlkugelstrukturen	1999 18,00 €
P 431	Entwicklung von Technologien zur Herstellung von Stahlschäumen	2003 25,50 €
P 434	Entwicklung eines industriell hergestellten Versorgungs- und Technikmoduls für mehrgeschossige Einfamilienhäuser	2003 25,50 €
P 436	Tragverhalten von Wandelementen für den Wohnungsbau in Stahlprofileichtbauweise	2003 25,50 €
P 441	Reduzierung des Körperschalls in Stahlblech-Konstruktionen durch Nutzung von Fügstellen als Dämpfungselemente	2004 36,00 €
P 443	Schnittflächenbeschichtung mittels Laser bei verzinkten/beschichteten Blechen	2003 25,50 €
P 446	Prozessintegriertes Loch- und Trennen bei Hochdruckumformprozessen	2003 25,50 €
P 447	Integration von Tragwerk und Haustechnik in Büro- und Produktionsgebäuden aus Stahl für eine flexible Nutzung	2004 18,00 €
P 448	Entwicklung eines Stahl-Dachstuhls mit integrierten solarenergetischen Systemen und flexibler Innenausbaugestaltung	2004 18,00 €
P 452	Prozessgrundlagen für die Halbwarmumformung wellenförmiger Teile mit weit auskragenden Formelementen	2003 25,50 €
P 454	Herstellung und Eigenschaften von kostengünstigen Stahlhohlkugeln aus Sekundärrohstoffen der Stahl- und stahlverarbeitenden Industrie	2001 18,00 €
P 457	Untersuchungen zur Herstellung von leichten Stahlrohren mittels Wirkmedienumformung	2003 18,00 €
P 461	Innenhochdruckfügen von Rohren mit Rohrabschnitten (IHF)	2004 25,50 €
P 463	Schienenfahrzeug-Leichtbaustrukturen aus Stahl	2004 25,50 €
P 464	Optimierte Fertigung von Bauteilfamilien mit einem geometrisch flexiblen Tiefziehwerkzeug	2003 18,00 €
P 468	Umformung und Weiterverarbeitung von flexibel gewalzten Stahlblechen (Tailor Roled Blanks) für Leichtbaustrukturen	2002 25,50
P 469	Einsatz von Stahldraht für die Herstellung von Vollmetalkatalysatoren	2003 18,00 €
P 472	Der Werkstoff Stahl im Vergleich zu Konkurrenzwerkstoffen in wichtigen Anwendungsgebieten	2000 18,00 €
P 473	Untersuchung der Einsetzbarkeit einer modifizierten UP-Dünndrahttechnologie zur Effektivitätssteigerung beim Schweißen von wärmeempfindlichen bzw. hochfesten Stählen im Schiffbau	

		2002 18,00 €
P 477	Untersuchungen zum Crashverhalten geklebter und hybridgefügter Stahlblechverbindungen	2002 36,00 €
P 479	Dauerhafte Sanierung von Industrieschornsteinen durch Einziehen von Stahlröhren	2001 18,00 €
P 483	Erprobung metallischer Werkzeugkonzepte für das Thixoforming von Stahl	2002 25,50 €
P 484	Lasergestützte Kennzeichnungs- und Identifikationsverfahren für Stahlprodukte	2002 18,00 €
P 486	Untersuchungen zur Duktilität der Verbundmittel bei Anwendung von hochfestem Stahl und hochfestem Beton	2003 25,50 €
P 487	Lasteinleitung bei ausbetonierten Hohlprofilverbundstützen mit normal- und hochfesten Betonen	2004 36,00 €
P 488	Schieblingsanschlüsse in Fachwerkbindern unter nicht ruhender Beanspruchung	2003 25,50 €
P 493	Adaptive Reduzierung der Lärmabstrahlung von Stahlbrücken insbesondere beim Befahren durch Schienenfahrzeuge	2004 25,50 €
P 494	Anwendung von Schichtverbundblechen für Leichtbaukonzepte	2003 25,50 €
P 502	Untersuchung der Prozessparameter zur Herstellung geschmiedeter Schneidwaren und kosmetischer Instrumente aus hochstickstofflegiertem martensitischem Stahl (HNS)	2010 25,50 €
P 505	Innovative verschiebliche Verbundrahmen mit teiltragfähigen Verbundknoten	2004 36,00 €
P 508	Untersuchung der Verklebbarkeit von DryLube - beschichteten Stahlfeinblechen	2009 18,00 €
P 509	Anwendungsmöglichkeiten von Stahlfeinblechen mit neuartigen Zink-Magnesium-Legierungsüberzügen	2004 36,00 €
P 510	Entwicklung eines lasergestützten Verfahrens zum Richten und Spannen von Bauteilen in der Anwendung für Sägeblätter aus Stahl mit höherer Randschichthärte	2003 18,00 €
P 511	Weiterentwicklung der Clinchtechnik zum Verbinden organisch beschichteter Stahlfeinbleche	2010 25,50 €
P 512	Beurteilung des Ermüdungsverhaltens von Krankonstruktionen bei Einsatz hoch- und ultrahochfester Stähle	2006 46,00 €
P 513	Entwicklung von Berechnungsmodellen zur Abschätzung der Verformung geklebter dünnwandiger Stahlbauteile in Leichtbaukonstruktionen während der Wärmeaushärtung	2004 25,50 €
P 516	Leichte Tragwerke aus Stahl und Stahlverbundwerkstoffe für die Gebäudesanierung	2006 25,50 €
P 517	Legierungskonzept für nahtlose Mannesmann Stahlbau-Hohlprofile (MSH-Profile) mit gesteigerter Feuerbeständigkeit zur Einsparung von Brandschutzmaßnahmen	2004 18,00 €
P 518	Erhöhung der Sicherheit der Verkehrssysteme durch Optimierung der Schutzwirkung von Stahlschutzplanken	2004 46,00 €
P 520	Statusbericht zu Forschung und Anwendung der wirkmedienbasierten Blechumformung	2001 46,00 €
P 521	Lokale lasergestützte Verschleißreduzierung bei spanenden Schaftwerkzeugen in Verbindung mit Multilayer-Dünnschichten	2005 25,50 €
P 523	Errichtung und Betrieb eines Zentrums für Metallische Bauweisen zmb	2004 18,00 €
P 526	Verbindungsschweißen hochfester Stahlbleche für den Karosseriebau	2004 25,50 €
P 528	Beurteilung des Verschleißverhaltens und Ermittlung von Kennwerten für eine beanspruchungsgerechte Auswahl von Kunststoffformenstählen	2006 25,50 €
P 530	Erweiterung eines Halbzeugprüfverfahrens für das Innenhochdruck-Umformen	2004 18,00 €
P 537	Zukunftspotentiale vorgefügter Platinen aus Stahlwerkstoffen	2001 25,50 €
P 540	Bördeln dünnwandiger Stahlblechkomponenten	2004 25,50 €
P 544	Prospektive Studie zur Ermittlung von Anforderungsprofilen und Anwendungspotenzialen für Rollprofile aus tailored strips	2002 18,00 €
P 546	Entwicklung eines Stirnraddifferenzials mit Innenverzahnung in Blechbauweise	2005 25,50 €
P 547	Herstellung eines flanschlosen Kraftstofftanks komplexer Geometrie	2006 25,50 €
P 549	Werkstoffflusssteuerung durch optimierte Auslegung einer im Umlauf variierenden Gratgeometrie	2004 25,50 €
P 551	Gespannte und geformte Schattenmasken aus Stahl mit 36% Ni für großformatige und flache Bildröhren	2003 25,50 €
P 552	Effiziente Nachweisführung beulgefährdeter Querschnitte mit Längssteifen	2004 25,50 €
P 554	Untersuchungen zum Einfluss der Torsionseffekte auf die plastische Querschnittstragfähigkeit und die Bauteiltragfähigkeit von Stahlprofilen	2004 36,00 €
P 556	Steigerung der Schwingfestigkeit hartgedrehter Bauteile	2005 25,50 €
P 558	Der Werkstoff Stahl im Vergleich zu Konkurrenzwerkstoffen - Entwicklungen bei Automobilbauteilen, Leitungsrohren und im Fassadenbau	2004 18,00 €
P 559	Der Werkstoff Stahl im Vergleich zu Konkurrenzwerkstoffen – Verfahren, Ressourceneffizienz, Recycling, Umwelt –	2003 18,00 €
P 561	Umformbasiertes Fügen für Fassadenelemente aus nicht rostendem Stahl	2004 18,00 €
P 565	Fertigung innovativer IHU-Stahlbauteile auf Basis neuartiger, partiell plattierter Blechhalbzeuge	2007 25,50 €
P 566	Einsatz endkonturnaher Stahlhalbzeuge mit variablem Durchmesser für die Innenhochdruckumformung in der Prozesskette Drücken – Biegen – IHU	2006 25,50 €
P 567	Simulationsgestützte Optimierung der Prozesskette Umformen – Laserstrahlschweißen	2004 25,50 €
P 568	Einsatzmöglichkeiten der Trockenerspannung und Minimalmengenkühlschmierung bei der Bearbeitung von hochlegierten, korrosionsbeständigen Stahlwerkstoffen	2003 25,50 €
P 570	Verhalten von Schienenfahrzeugen in Stahl- bzw. Aluminiumbauweise bei Tunnelbränden	2001 18,00 €
P 571	Verfahrensgrenzen und Werkstoffverhalten bei inkrementeller CNC-Blechumformung	2015 30,00 €
P 579	Minimale Schallemission von Blechen – Entwurfshilfen für den sinnvollen Einsatz von Stahl für den konstruktiven Leichtbau	2008 25,50 €
P 584	Entwicklung einer innovativen PKW-Bodenstruktur in Stahlblech-Leichtbauweise mit verbessertem Seitencrashverhalten	2005 36,00 €
P 587	Entwicklung eines rechnerischen Modells zur Beschreibung des Tragverhaltens von biegesteifen Stirnplattenanschlüssen mit einer thermischen Trennung zur Verhinderung von Kältebrücken und aus brandschutztechnischen Gründen	2006 25,50 €
P 589	Klassifizierung stahlwasserbautypischer Kerbdetails	2007 25,50 €
P 591	Wirtschaftliches Bauen von Straßen- und Eisenbahnbrücken aus Stahlhohlprofilen	2010 25,50 €

P 593	Methodenentwicklung zur Berechnung und Auslegung geklebter Stahlbauteile für den Fahrzeugbau	2015 50,00 €
P 596	Textile Verarbeitung von Stahlfasern und Stahlfäden für technische Anwendungen	2002 25,50 €
P 603	Ermittlung des Werkstoffverhaltens und des Beschichtungseinflusses durch rechnerische Methoden zur Verkürzung der Entwicklungszeiten im Fahrzeugbau mit Stahl	2007 36,00 €
P 611	Elektronenstrahlschweißen von oberflächenveredelten, höherfesten Feinblechen an Atmosphäre	2006 25,50 €
P 612	Entwicklung und Bemessung eines neuen modularen Antennentragwerkes	2003 25,50 €
P 613	Laser-MSG-Hybridschweißen von innovativen Stahlwerkstoffen	2007 25,50 €
P 614	Halbwarm-Präzisionsschmieden eines Pleuels mit offenem Steg	2008 25,50 €
P 615	Innovative Stahlbaulösungen für Primär- und Sekundärkonstruktionen von Mehrzweckbauten im öffentlichen Bereich	2003 18,00 €
P 617	Werkstatt-Reparaturkonzept für Kfz- Strukturen aus höherfesten Stahlwerkstoffen im Automobilkarosseriebau	2006 36,00 €
P 619	Qualifizierung von Stahlgehäusen für Verdichter einer neuen Generation von KFZ-Klimaanlagen	2007 46,00 €
P 620	Effizienter Stahlbau aus höherfesten Stählen unter Ermüdungsbeanspruchung	2006 36,00 €
P 621	Untersuchungen zum Trag- und Verformungsverhalten von Verbundmitteln unter ruhender und nicht ruhender Belastung bei Verwendung hochfester Werkstoffe	2007 36,00 €
P 624	Versiegelung von unbeschichteten Schnittflächen metallisch beschichteter Bleche durch Reibauftragsschweißen von Zink und Zinklegierungen	2007 25,50 €
P 628	Herstellung von Stahlfahrbahnen in Sandwichbauweise mit verringertem Schweißaufwand	2010 25,50 €
P 629	Untersuchungen zum verstärkten Einsatz von Stahlverbundkonstruktionen bei Brücken kleiner und mittlerer Stützweiten	2005 25,50 €
P 632	Herstellung von Schraubenfedern aus Rohmaterial	2007 25,50 €
P 633	Detaillösungen bei Ermüdungsfragen und dem Einsatz hochfester Stähle bei Offshore-Windenergieanlagen	2008 36,00 €
P 638	Walz- und Spaltprofilieren - Abschätzung des Produkt- und Marktpotentials der neuen Zielprodukte	2011 18,00 €
P 639	Entwicklung eines Verschleißprognosesystems für das Tiefziehen von Stählen	2011 18,00 €
P 640	Entwicklung und Erprobung von kathodischen Korrosionsschutzsystemen für höchstfeste Stähle	2013 25,50 €
P 644	Auslegung eines Prozessfensters für die Blechumformung höchstfester Vergütungsstähle bei erhöhten Temperaturen	2006 25,50 €
P 645	Berechnungs- und Konstruktionsgrundlagen für sandwichähnliche Verbundträger mit Trapezblechstege im Brückenbau	2008 36,00 €
P 652	Wirtschaftliche Schweißverbindungen höherfester Baustähle	2008 36,00 €
P 653	Methodenentwicklung zur Berechnung und Auslegung geklebter Stahlbauteile im Fahrzeugbau bei schwingender Beanspruchung	2012 46,00 €
P 654	Neue Konstruktionen durch Einsatz von Klebverbindungen im Stahlbau	2008 36,00 €
P 658	Herstellung leichter, mehrzelliger Blechstrukturen für den Nutzfahrzeugbau mittels innovativer wirkmedienbasierter Umformverfahren	2009 25,50 €
P 660	Schnittflächenschutz von organisch beschichteten Stahlband-Formteilen	2007 25,50 €
P 662	Experimentelle Untersuchung von werkzeuggeometrischen Maßnahmen zur Kompensation der Rückfederung	2008 25,50 €
P 672	Fügen nichtrostender Stähle durch flussmittelfreies Laserstrahllöten unter Einsatz eines reduzierend wirkenden Lichtbogens	2011 25,50 €
P 676	Methodenentwicklung zur Berechnung von höherfesten Stahlklebverbindungen des Fahrzeugbaus unter Crashbelastung	2008 46,00 €
P 679	Entwicklung einer belastungsangepassten B-Säule mit verbessertem Seitencrashverhalten im Hinblick auf neue Craschanforderungen	2007 25,50 €
P 689	Untersuchungen zum Drehen und Tiefbohren schwefelarmer Stähle	2009 36,00 €
P 690	Zur Stabilität von biegebeanspruchten I-Trägern mit und ohne Voute - Entwicklung von Bemessungshilfen für den vereinfachten Stabilitätsnachweis	2010 36,00 €
P 694	Ermittlung von Messverfahren und Kennwerten zur objektiven Bewertung der Qualität polierter Stahloberflächen	2009 18,00 €
P 702	REFRESH – Lebensdauererweiterung bestehender und neuer geschweißter Stahlkonstruktionen	2011 46,00 €
P 703	Einfluss einer induktiven Schnellhärtung auf das Eigenschaftsprofil von Klebverbindungen hinsichtlich ihres Crashverhaltens	2015 30,00 €
P 704	Untersuchungen zum Punktschweißkleben von höherfesten Stahlfeinblechen mit neuen warm- und kalthärtenden Klebstoffsystemen	2015 30,00 €
P 707	Charakterisierung und Optimierung des makroskopischen Reinheitsgrades in hochbeanspruchten Stählen durch Einsatz der US-Tauchtechnik-Prüfung	2015 20,00 €
P 708	Untersuchung der strukturellen Stabilität von Modellen zur Schweißverzugsimulation bei Stahlwerkstoffen	2010 25,50 €
P 709	Presshärten von Tailor Welded Blanks	2010 25,50 €
P 710	Entwicklung einer Technologie zur kontrollierten Wärmeleitung beim Metall-Aktivgasschweißen von Strukturbauteilen	2009 25,50 €
P 713	Herstellung von Röhren mit flexiblem Wanddickenverlauf durch Walzprofilieren von bandprofilgewalztem Vormaterial	2010 25,50 €
P 714	Qualifizierung des Nonvakuum-Elektronenstrahlschweißens zum Fügen höherfester Stahlfeinbleche im Automobilbau	2012 25,50 €
P 715	Überprüfung und Korrektur der Abminderungsbeiwerte nach Eurocode 3 für Hohlprofilverbindungen aus Werkstoffen mit Streckgrenzen zwischen 355 N/mm ² und 690 N/mm ²	2014 25,50 €
P 717	Schutz von Fahrzeuginsassen durch verbesserte Wirkung von Stahlschutzplanken	2011 25,50 €
P 721	Spaltprofilieren dünner Bleche – Herstellung und Weiterverarbeitung	2011 18,00 €
P 722	Tragfähigkeit von Ankerplatten mit Kopfbolzendübeln in stabförmigen Bauteilen	2007 25,50 €
P 724	Handlaser-Reparaturschweißen von formgebenden Werkzeugen	2007 18,00 €

P 727	Ermittlung dynamischer Grenzformänderungsdiagramme für Karosseriestähle	2007 18,00 €
P 728	Erweiterung der Einsatzgrenzen von hochfesten Schrauben ohne Vergütungsbehandlung	2010 18,00 €
P 732	Einsatz von Stahlhohlplatten als Fahrbahn im Stahlbrückenbau – Entwicklung der Grundlagen und Optimierung der Bemessung, Konstruktion, Herstellung und Unterhaltung zur Verbesserung der Wirtschaftlichkeit von Stahlbrücken	2014 25,50 €
P 734	Rückfederung von Blechbauteilen – Verbesserte Simulation und experimentelle Untersuchung des Phänomens an Praxisbauteilen des Automobilbaus	2010 25,50 €
P 738	SIBUform – Steigerung der Produktivität und des Anwendungsspektrums bei inkrementeller Blechumformung durch Kombination mit Streckziehen	2011 25,50 €
P 742	Scher-Lochleibungsverbindungen mit mehr als zwei Schrauben in Krafrichtung hintereinander in Bauteilen aus hochfestem Stahl (S 690)	2010 18,00 €
P 744	Validierung und Erweiterung von Berechnungsmethoden für die Blechumformung, Betriebsfestigkeits- und Craschauslegung im Fahrzeugbau mit Stahl	2013 46,00 €
P 746	Laserstrahlwärmeschweißen von Vergütungsstählen während des induktiven Härteprozesses	2009 25,50 €
P 747	Technisch-wirtschaftlicher Vergleich von Slim-Floor Decken und konventionellen Bauweisen von Flachdeckenkonstruktionen	2008 18,00 €
P 751	Bestimmung der Tragfähigkeit von geschweißten T-Knoten aus kalt-geformten Hohlprofilen mit dreiecksförmigen Querschnitten	2014 25,50 €
P 753	Entwicklung eines modularen Bausystems in Stahlleichtbauweise	2012 25,50 €
P 757	Stahlleichtverbund – Bauweise Entwicklung, Optimierung und wirtschaftlicher Einsatz im Bauwesen	2014 36,00 €
P 758	Verbesserte Ausnutzung der Festigkeiten hochfester Druckbehälterstähle durch Erfassung des Grenzzustands der Tragfähigkeit mit Hilfe der Fließbruchmechanik	2014 25,50 €
P 761	Analyse und Beschreibung des Umformverhaltens und Restformgebungsvermögens von hochfesten, mehrphasigen Stahlwerkstoffen	2012 25,50 €
P 764	Eurobuild in Steel - Aktuelle Entwicklungen im Gewerbebau	2008 18,00 €
P 766	Technologie und Sicherheitsgewinnung beim Feuerverzinken zum Ausbau der Marktposition des verzinkten Stahlbaus	2014 36,00 €
P 767	Wohn- und Geschäftshäuser in Systembauweise - Entwurfshilfen	2011 25,50 €
P 768	Qualitative Analyse verschiedener Verfahren zur Ermittlung der Rückfederung	2009 18,00 €
P 771	Effiziente Verbundflachdeckenträgersysteme im Hochbau – Ganzheitliche Optimierung für Montage und Nutzung	2014 25,50 €
P 772	Untersuchung und Erweiterung bestehender Ansätze zur verbesserten Beschreibung von Reibung und Wärmeübergang in der FEM-Simulation von Warmmassivumformprozessen	2010 25,50 €
P 773	Vollstanznietkleben von Stahlwerkstoffen mit Zugfestigkeiten von 800 MPa bis 1600 MPa	2010 25,50 €
P 774	Ermittlung der Einsatzpotenziale und –grenzen des adiabatischen Trennens für Schneid- und Lochoperationen	2010 25,50 €
P 777	Thermisches Fügen von dünnwandigen Strukturbauteilen mit niedrig schmelzenden Zusatzwerkstoffen	2010 25,50 €
P 778	Bemessung von ermüdungsbeanspruchten Bauteilen aus hoch- und ultrahochfesten Feinkornbaustählen im Kran- und Anlagenbau Rechnerische Nachweise - Kerbdetails - Lastkollektive	2013 46,00 €
P 779	Sandwichbauweise mit Energie-Akkumulation, Energieverteilung und Dämmung	2014 18,00 €
P 782	Wirtschaftliches Profilieren im Automobilbau	2009 18,00 €
P 783	Entwicklung eines Kleinladungsträgers unter Verwendung von hybriden Materialstrukturen	2011 18,00 €
P 784	Optimierung von Verzug und Eigenspannungen beim Schweißen dickwandiger Bauteile	2011 25,50 €
P 785	Einsatz der Schweißsimulation zur systematischen Entwicklung verbesserter Modelle für die Berechnung der Tragfähigkeit komplexer Stahlleichtbaustrukturen	2013 36,00 €
P 787	Aufgeschweißte Gewindebolzen der Festigkeitsklasse 800 N/mm ²	2014 18,00 €
P 789	Entwicklung von Grundlagen zur Auswahl und prozesssicheren Auslegung von Biegeverfahren für die Herstellung von Profilen aus innovativen Stahlwerkstoffen	2011 25,50 €
P 794	Innovative Verankerung von Sandwichelementen - Neue Einsatzmöglichkeiten für den Stahlleichtbau durch die Entwicklung und Optimierung der Befestigungsmethoden	2014 18,00 €
P 796	Schwingfestigkeitsauslegung von geklebten Stahlbauteilen des Fahrzeugbaus unter Belastung mit variablen Amplituden	2012 36,00 €
P 802	Untersuchungen zur Ermüdungsfestigkeit von Widerstandspunktschweißverbindungen aus hochfesten Mehrphasenstählen unter Berücksichtigung fertigungsspezifischer Einflüsse	2011 25,50 €
P 804	Neue Systeme für Stahlverbundbrücken – Verbundfertigteilträger aus hochfesten Werkstoffen und innovativen Verbundmitteln	2014 25,50 €
P 805	Einsatz des induktiven Erwärmens von Platinen und Ermittlung der entsprechenden Prozessfenster für das Presshärten	2014 25,50 €
P 811	Werkstoff- und Fügetechnische Analyse und Optimierung eines Reformers für Brennstoffzellenanwendungen	2013 25,50 €
P 812	Tragfähigkeit von Kehlnahtverbindungen höherfester Baustähle S690 im Stahlbau	2014 25,50 €
P 813	Entwicklung von effizienten Dimensionierungsgrundlagen für die Tragbohlen kombinierter Stahlspundwände	2014 25,50 €
P 815	Ermüdungsgerechte Fachwerke aus Rundhohlprofilen mit dickwandigen Gurten	2014 46,00 €
P 816	Optimaler Einsatz von Hohlprofilen und Gussknoten im Brückenbau aus Stahl S355 bis S690	2014 46,00 €
P 819	Hochleistungsaktivelemente für landwirtschaftliche Maschinen aus ultrahochfestem Stahl	2014 25,50 €
P 820	Entwicklung von Solarabsorbern in Stahlbauweise auf Basis partiell plattierter Hybridhalbezeuge	2015 20,00 €

P 822	Einsatz des Laserstrahl-MSG-Hybridschweißverfahrens an längsnahtgeschweißten Großrohren der Güte API-X80/ -X100 zur Steigerung der Zähigkeit und Erhöhung der Wirtschaftlichkeit	2013 25,50 €
P 823	Weiterentwicklung eines optimierten korrosionsgeschützten Systems für niedrig legierten Baustahl mit einer thermisch gespritzten Schutzschicht auf Basis modifizierter Zinklegierungen als Ergänzung zum Stückverzinken von Bauteilen	2013 25,50 €
P 830	Numerische Beschreibung der Schädigung beim Scherschneiden und des verbleibenden Restumformvermögens für Dualphasenstähle mithilfe der Multiskalensimulation	2015 40,00 €
P 832	Vollstanznietbeschichtungen für den Einsatz bei hochfesten Stahlwerkstoffen	2015 30,00 €
P 834	Untersuchung von Schraubenverbindungen im Stahl- und Verbundbau zur Schaffung von Regeln für die numerische Bemessung des baulichen Brandschutzes im Hochbau	2014 46,00 €
P 835	Feuerverzinken im Stahl- und Verbundbrückenbau	2014 46,00 €
P 838	Prozesssicheres und leistungsstarkes Fügen von hochfesten Feinkornbaustählen durch ein Hybrid-schweißverfahren mit integrierter Vorwärmung	2015 30,00 €
P 840	Zur Stabilität von biegebeanspruchten I-Trägern mit und ohne Voute – Bemessungshilfen für den vereinfachten Stabilitätsnachweis	2014 18,00 €
P 843	Ganzheitliche Bewertung von Stahl- und Verbundbrücken nach Kriterien der Nachhaltigkeit	2016 50,00 €
P 844	Methodenentwicklung und Leitfadenerstellung für die Bewertung der Nachhaltigkeit stählerner Konstruktionen für Erneuerbare Energien (+ CD)	2016 65,00 €
P 845	Bauen im Bestand – Potentiale der Stahl(leicht)bauweise	2016 65,00 €
P 846	Untersuchungen zur Herstellbarkeit von frei geformten Hüll- und Fassadenelementen als selbsttragende Struktur ohne Unterkonstruktion aus nichtrostendem Stahl mittels inkrementeller Blechumformung (IBU)	2014 36,00 €
P 850	Wirbelbetterwärmung von Platinen für das Presshärten	2012 18,00 €
P 853	Entwicklung eines anwenderorientierten Versagensmodells für die Blechumformsimulation höchstfester Stahlwerkstoffe	2014 30,00 €
P 855	Steigerung der Prozesssicherheit beim Kaltumformen von Einsatz- und Vergütungsstählen mittels Akustischer Emissionsprüfung	2014 25,50 €
P 858	Schweißen dicker Bleche unter Baustellenbedingungen – Beurteilung des Einflusses auf das Tragverhalten von Montagestößen	2015 30,00 €
P 859	Bestandsbewertung von Stahlbauwerken mithilfe zerstörungsfreier Prüfverfahren (+ CD)	2016 20,00 €
P 862	Weiterentwicklung des Schweißnietens für die Anbindung von Leichtmetallen und faserverstärkten Kunststoffen an Stahlstrukturen	2015 30,00 €
P 863	Qualifizierung des Elektronenstrahlschweißens im Dickblechbereich für Anwendungen im Windenergieanlagenbau	2016 30,00 €
P 864	Fertigungs- und Instandhaltungsoptimierung bei Tragstrukturen von Offshore-Windenergieanlagen(+ CD)	2016 30,00 €
P 866	Chancen für den Stahlbau im Hochregallagerbau durch Optimierung der Konstruktion und den Einsatz höherfester Stähle (+ CD)	2016 30,00 €
P 868	Erweiterung eines analytisch-numerischen Hybridmodells für die Verzugssimulation von Großstrukturen	2014 25,50 €
P 869	Laserstrahlgeschweißte T-Stoß-Verbindungen -Entwicklung der Grundlagen und Optimierung der Herstellung für die Anwendung im Schiff- und Stahlbrückenbau (+ CD)	2016 40,00 €
P 871	Charakterisierung der Reibverhältnisse beim Presshärten und partiellen Presshärten von höchstfesten Vergütungsstählen	2018 30,00 €
P 875	MSG-Dickdrahtschweißen von unlegierten Stählen	2015 30,00 €
P 877	Vollstanznietkleben von dreilagigen Mischbaustrukturen	2015 30,00 €
P 879	Integrierte und nachhaltigkeitsorientierte Deckensysteme im Stahl- und Verbundbau	2016 80,00 €
P 880	Mehrdimensional energieoptimierte Gebäudehüllen in Stahlleichtbauweise für den Industrie- und Gewerbebau (+ CD)	2016 95,00 €
P 881	Nachhaltige Büro- und Verwaltungsgebäude in Stahl- und Stahlverbundbauweise (+ CD)	2016 110,00 €
P 883	Fixierung geklebter Mischbauverbindungen aus Aluminium in Kombination mit presshartem 22MnB5 mittels neuem Nietsystem	2015 30,00 €
P 884	Geklebte Stahl-Stahlguss-Verbindungen am Beispiel von Fachwerkknoten von Rundhohlprofil-Konstruktionen	2015 40,00 €
P 890	Umformeigenschaften laserstrahlgeschweißter Tailor Welded Blanks aus hochfesten Mehrphasenstählen – Charakterisierung, Modellierung und Verifikation	2015 30,00 €
P 892	Bestimmung der werkstoffspezifischen prozessbeeinflussenden Parameter und Optimierung der Prozessparameter für das Durchsetzen hochfester Stähle	2015 30,00 €
P 897	Nutzung des Leichtbaupotentials von hochfesten Stahlwerkstoffen für Stahlrohrtürme von Windenergieanlagen durch den Einsatz von Hochleistungsfügetechnik	2017 20,00 €
P 900	Erweiterung des örtlichen Konzeptes zur Bemessung von LCF-beanspruchten geschweißten Krankonstruktionen aus hochfesten Stählen (+ CD)	2015 40,00 €
P 902	Presshärten von Rohren und Profilen mittels formlos fester Stoffe	2012 18,00 €
P 904	Entwicklung eines Verfahrens zur Materialeinsparung bei der Herstellung rotationssymmetrischer dünnwandiger Behälter	2016 30,00 €
P 905	Untersuchung zum Schmelzschweißen höchstfester nichtrostender Stähle mit martensitischem Gefüge mittels Laserstrahl- und MAG-Schweißen	2015 30,00 €
P 906	Einfluss von Zinkphosphatier-Ersatztechnologien auf neuen und klassischen Stahl-Substratoberflächen im Automobilbau auf den Korrosionsschutz im Multi-Metall-Verbund	

		2016 30,00 €
P 912	Bruchverhalten von Klebverbindungen und Kohäsivzonenmodell – Einfluss der Herstellung und der Alterung	2015 60,00 €
P 919	Laser-MSG Hybridschweißen von Stahlfeinblechen	2015 20,00 €
P 920	Einsatz neuartiger Stähle und Generierung gradiertter Leichtbaustrukturen im Presshärteprozess	2019 30,00 €
P 921	Entwicklung eines Verfahrens zur Bestimmung der Rissanfälligkeit von hochfesten Stählen beim Widerstandspunktschweißen	2017 20,00 €
P 922	Einfluss der Wärmeführung auf die Eigenspannungs-ausbildung und Kaltrissicherheit in geschweißten Konstruktionen aus hochfesten Feinkornbaustählen	2015 30,00 €
P 923	Aufbringen von Verschleißschutzschichten bis 5 mm Dicke aus Metall-Hartstoff-Pulvermischung mittels Widerstandsschweißen	2018 30,00 €
P 930	Erweiterung der Formänderungsgrenzen von höherfesten Stahlwerkstoffen bei Biegeumformprozessen durch innovative Prozessführung und Werkzeuge	2016 30,00 €
P 938	Einfluss des höherfrequenten Hammers auf die Ermüdungsfestigkeit ultrahochfester Stähle der Festigkeitsklassen S960, S1100 und S1300 am Beispiel geschweißter Kerbdetails	2015 40,00 €
P 939	Simulationsgestützte Erfassung von Humping und Randkerben unter Berücksichtigung der temperatur-abhängigen Dichte im Schmelzbad	2019 20,00 €
P 941	Dynamische Auslegung von Eisenbahnbrücken in Stahl- und Stahlverbundbauweise mit kleinen und mittleren Spannweiten für den Hochgeschwindigkeitsverkehr	2016 30,00 €
P 942	Entwicklung intelligenter Werkstoffe zur Verschleißreduzierung bei Schmiedegesenken	2016 30,00 €
P 948	Herstellung innovativer Stahlhalbzeuge mit wanddicke- und festigkeitsveränderlichen Eigenschaften für den Leichtbau durch Innendrückwalzen (IDW)	2018 30,00 €
P 970	Entwicklung eines thermografischen Verfahrens zur quantitativen Ermittlung des Punktdurchmessers von Widerstandspunktschweißverbindungen für den Einsatz in der Automobilindustrie	2016 20,00 €
P 972	Simulationsgestützte Optimierung des Scherschneidverfahrens zur Schädigungsminimierung an Schnittkanten von Feinblechen aus Dualphasen- und Complexphasenstählen	2018 30,00 €
P 973	Steigerung der Produktivität bei der Verarbeitung von dickwandigen Bau- sowie Duplexstählen durch die Anwendung des Laserstrahlschweißens unter Grobvakuum	2017 30,00 €
P 975	Verbesserung der Verschleißseigenschaften von Warmumformwerkzeugen durch Laserauftragschweißen von Hartmetall	2013 18,00 €
P 977	Entwicklung der Grundlagen für eine architektonisch qualitätvolle Systembauweise für Fassaden aus Sandwichelementen mit neuartiger Befestigungstechnik im Geschossbau (+ CD)	2016 65,00 €
P 983	Entwicklung von Methodiken zur Bewertung von Eigenspannungen an Montagestößen bei Stahl-Großstrukturen	2016 40,00 €
P 986	Strategien zur Minimierung der Verzugpotentialträger	2013 18,00 €
P 989	Zerspannungsoptimierung von hochbelastbaren Stählen für die Automobilindustrie	2016 30,00 €
P 991	Entwicklung eines Verfahrens zur Untersuchung der Heißrissresistenz lasergeschweißter Verbindungen	2016 30,00 €
P 992	Optimierte Berechnung der abgewickelten Länge beim Biegen von Blech zu Kaltprofilen und Rohren	2015 30,00 €
P 993	Simulationsgestützte Optimierung des lokalen Werkstoffzustandes im Bereich zyklisch hochbeanspruchter einseitiggehärteter Konstruktionsdetails mit Kerbwirkung	2016 30,00 €
P 998	Neues Bewertungskonzept zur Abschätzung der mechanisch-technologischen Eigenschaften von Schweißverbindungen höchstfester Feinkornbaustähle aus dem Temperatur-Zeit-Verlauf	2018 20,00 €
P 1001	Technologie-Benchmark zum vorlochfreien Widerstandselementschweißen auf konventionellen Widerstandspunktschweißanlagen	2015 20,00 €
P 1004	Hybridschmieden – Kombiniertes Umformen und Fügen	2015 20,00 €
P 1006	Auslegung von kalt geklebten Stahl-FVK-Mischverbindungen für schlagartig belastete Strukturen	2017 40,00 €
P 1007	Methode zur Charakterisierung des Versagensverhaltens hochfester Stahlblechwerkstoffe in einem breiten Spektrum von Spannungszuständen mithilfe einachsiger arbeitender Zugprüfmaschinen	2015 20,00 €
P 1008	Anwendungsnahe Simulation des thermischen Richtens	2016 30,00 €
P 1011	Einsatz modifizierter Sprühlichtbogenprozesse zur Optimierung schweißbedingter Beanspruchungen an Bauteilen aus hochfesten Feinkornbaustählen	2017 30,00 €
P 1035	Erhöhung der Tragfähigkeit geschweißter I-Träger aus hochfestem Baustahl durch verbesserte Ansätze zur Berücksichtigung von Eigenspannungen	2018 30,00 €
P 1036	Einbringen von Hinterschnitten in hochbelastete Bauteile durch mehrdirektionales Schmieden am Beispiel von Stahlkolben	2018 30,00 €
P 1037	Reduzierung der Rückfederung beim Trennen von Rollprofilen	2017 30,00 €
P 1063	Tribosystemoptimierung bei der Umformung komplexer Bauteile aus Eisen-Mangan-Stählen mit TWIP-Effekt	2018 30,00 €
P 1065	Werkzeugintegrierte Temperaturmessung für das Presshärten	2019 20,00 €
P 1072	Verbesserung der Umformbarkeit schergeschnittener Schnittflächen von Eisen-Mangan-Blechen durch optimierte Schneidparameter	2018 40,00 €
P 1073	Entwicklung einer Technologie zum thermischen Fügen beschichteter Stahl/Kunststoff/Stahl-Verbundwerkstoffe - Spray-Brazing	2016 30,00 €

P 1080	Erweiterung des Werkstoff- und Verarbeitungsspektrums im Windenergieanlagenbau durch konsistente Bauteilsicherheitsnachweise und schweißtechnische Prozessoptimierung	2019 40,00 €
P 1086	Numerische Modellierung und Kennwertermittlung für das Versagensverhalten Hyperelastischer Klebverbindungen	2019 50,00 €
P 1145	Bewertung verschiedener Tests zur Versagenscharakterisierung von hochfesten Stahlblechwerkstoffen mithilfe der Finite-Elemente-Simulation	2016 50,00 €
P 1150	Verwendbarkeit von wetterfestem Baustahl im Brückenbau	2016 50,00 €

Dokumentationen

D 724	Dokumentation 724 – Untersuchungen zum Stanznieten höherfester Stahlfleinbleche – Dissertation von Dipl.-Ing. Axel Schulte	1998 25,50 €
D 734	Dokumentation 734 – Dimensionierung von Windentrommeln Dissertation Dipl.-Ing. Jürgen Henschel	2000 25,50 €
D 736	Dokumentation 736 – Theoretische und experimentelle Untersuchungen der tribologischen Beanspruchung an Formwerkzeugen der Kalksandstein- und Gießerei-Industrie – Dissertation Dipl.-Ing. Gunther Claus Stehr	2001 25,50 €
D 745	Dokumentation D 745 - Linienförmig gefügte I-Träger im Fassadenbau	2002 kostenfrei
D 748	Dokumentation 748 – Verformungsbestimmung beim Stanznieten mit Halbhohlstanzniet von austenitischen nichtrostenden Stahlblechwerkstoffen – Dissertation Dipl.-Ing. Wilko Flügge	2003 25,50 €
D 755	Dokumentation 755 – Werkstatt-Reparaturkonzept für Kfz-Strukturen aus höherfesten Stahlwerkstoffen unter Einsatz des Fügeverfahrens Blindnietkleben – Dissertation Dipl.-Ing. Michael Wibbeke	2006 25,50 €
D 761	Dokumentation 761 – REFRESH – Lebensdauererweiterung bestehender und neuer geschweißter Stahlkonstruktionen	2010 18,00 €
D 764	Dokumentation 764 – Integration des Rührreißschweißens in Fertigungsprozessen	2011 46,00 €
D 767	Dokumentation 767 – Brücken mit Verbunddübeln	2012 25,50 €

Tagungsbände

T 1	Tagungsband: Stahlschornsteinbau – fortschrittliche Lösungen	1992 24,50 €
T 2	Konferenzband: Brandschutz in Verkehrstunneln	1995 71,50 €
T 3	Proceedings: Fire Protection in Traffic Tunnels	1995 71,50 €
T 706	Tagungsband 706 – Innovative Karosserieteilfertigung Kolloquium am 25./26.09.1996 in Chemnitz	1996 25,50 €
T 709	Tagungsband 709 – Hausbau mit Stahl Symposium am 10.10.1996 in Gelsenkirchen	1997 25,50 €
T 711	Tagungsband 711 – Neue Lösungen mit Stahl beim Automobil-Leichtbau Kolloquium am 29.01.1997 in Frankfurt a. M.	1997 vergriffen
T 713	Tagungsband 713 – Forschungskolleg Stahlanwendung '97 Forschungskolleg am 17.04.1997 in Düsseldorf	1997 25,50 €
T 714	Tagungsband 714 – Neuartige Fahrzeug-Leichtbaukonzepte durch Stahlinnovation Dresdner Leichtbausymposium 1997	1997 25,50 €
T 718	Tagungsband 718 – Brand- und Korrosionsschutz von Stahlbauten und -konstruktionen – Bau-Fachtagung am 04.-05.02.1998 in Berlin	1998 36,00 €
T 719	Tagungsband 719 – Innovativer Werkstoffeinsatz in Kraftfahrzeugen Kolloquium am 29. 01.1998 in Aachen	1998 25,50 €
T 721	Tagungsband 721 – Forschungskolleg Stahlanwendung '98 Stahleinsatz in der Hausgeräteherstellung Forschungskolleg am 30.04.1998 in Düsseldorf	1998 25,50 €
T 722	Tagungsband 722 – Walzprofilieren von Stahl Kolloquium am 02.09.1998 in Düsseldorf	1998 25,50 €
T 723	Tagungsband 723 – Modernes Bauen mit Stahl Stahl '98 – Stahlforum am 12.11.1998 in Düsseldorf	1999 25,50 €
T 725	Tagungsband 725 – Funktionsintegrierte Hybridstrukturen in Leichtbauweise Dresdner Leichtbausymposium 1998	1999 25,50 €
T 726	Tagungsband 726 – Forschungskolleg Stahlanwendung '99 Innovative Fügetechniken für Stahl Forschungskolleg am 21.04.1999 in Düsseldorf	1999 25,50 €
T 730	Tagungsband 730 – Vorsprung durch fertigungsgerechte Leichtbauweisen Dresdner Leichtbausymposium 1999	1999 25,50 €
T 731	Tagungsband 731 – Stahl für moderne Fertigungsverfahren und innovative Produkte 72. Tagung des Wissenschaftlichen Rates der AiF am 23.11.1999 in Düsseldorf	2000 25,50 €
T 732	Tagungsband 732 – Stahl macht mobil Stahl in zukunftsweisenden Verkehrssystemen Stahl '99 – Stahlforum am 11.11.1999 in Düsseldorf	2000 25,50 €
T 733	Tagungsband 733 – Stahl für moderne Automobile Kolloquium am 16.03.2000 in Frankfurt a.M.	2000 25,50 €
T 735	Tagungsband 735 – Forschungskolleg Stahlanwendung 2000 Stahl in Rauchgasreinigung, Brennkesseln, Schornsteinen und Masten Forschungskolleg am 23.05.2000 in Düsseldorf	2000 25,50 €
T 737	Tagungsband 737 – Innovationsquelle Leichtbau, Fakten – Trends – Visionen Dresdner Leichtbausymposium 2000	2000 25,50 €

T 738 Tagungsband 738 – Modernste Verarbeitungstechniken für Stahl Kolloquium – Kunst trifft Stahl am 14.09.2000 in Düsseldorf	2001 25,50 €
T 739 Tagungsband 739 – Stahl ist Zukunft Stahl für den Straßenfahrzeugbau Stahl 2000– Stahlforum am 16.11.2000 in Düsseldorf	2001 25,50 €
T 740 Tagungsband 740 – Neue Pressenkonzepte für die Blechumformung Podium Umformtechnik am 20.03.2001 in Garching	2001 25,50 €
T 741 Tagungsband 741 – 1. Stahl-Symposium Hydrogeformte Bauteile aus Stahl am 29. Mai 2001 in Düsseldorf	2001 25,50 €
T 742 Tagungsband 742 – Wettbewerbsfaktor Leichtbau, Perspektiven moderner Mischbauweisen Dresdner Leichtbausymposium 2001	2001 25,50 €
T 743 Tagungsband 743 – Stahl trägt Verantwortung Stahl zur umweltschonenden Energieerzeugung Stahl 2001– Stahlforum am 15.11.2001 in Düsseldorf	2002 25,50 €
T 744 Tagungsband 744 – 2. Stahl-Symposium Neue Entwicklungen bei Stahlverbundbrücken am 19. März 2002 in Aachen	2002 25,50 €
T 746 Tagungsband 746 – Kolloquium Zellulare Systeme aus und mit Stahl Neue Chancen für strukturelle und funktionale Anwendungen am 11. Juni 2002 in Düsseldorf	2002 25,50 €
T 747 Tagungsband 747 – Funktionsintegrative Leichtbaulösungen – Chancen in Zukunftsmärkten – Dresdner Leichtbausymposium 2002	2002 25,50 €
T 749 Tagungsband 749 – 3. Stahl-Symposium Stahlblech mit funktionsgerechten Oberflächen am 12. März 2003 in Düsseldorf	2003 25,50 €
T 750 Tagungsband 750 – 4. Stahl-Symposium Herstellung und schweißtechnische Verarbeitung von Grobblech am 18. März 2004 in Düsseldorf	2004 25,50 €
T 751 Tagungsband 751 – 5. Kolloquium Gemeinsame Forschung in der Klebtechnik am 15. und 16. Februar 2005 in Düsseldorf	2005 25,50 €
T 752 Tagungsband 752 – 5. Stahl-Symposium Stahl- und Stahlverbundbau am 13. April 2005 in Düsseldorf	2005 25,50 €
T 753 Tagungsband 753 – 6. Stahl-Symposium Verarbeitung höherfester Stähle für den Fahrzeugbau am 06. April 2006 in Düsseldorf	2006 25,50 €
T 754 Tagungsband 754 – Aktuelle Forschungsergebnisse zur Stahlanwendung im Bauwesen am 27. Juni 2006 in Dortmund	2006 25,50 €
T 756 Tagungsband 756 – Antennenträgerbau - Neuerungen zur technischen Ausführung und zum Werkstoffeinsatz am 25.10.2006 in Düsseldorf	2006 25,50 €
T 757 Tagungsband 757 – Konferenz Hochfester Stahl im Stahl- und Maschinenbau – Neues aus Forschung und Anwendung am 13. Dezember 2006 in Wallerfangen	2006 25,50 €
T 758 Tagungsband 758 – 7. Stahl-Symposium Simulation als Werkzeug zur Verarbeitung von Stahlfeinblech am 25. April 2007 in Düsseldorf	2007 25,50 €
T 759 Tagungsband 759 – 8. Stahl-Symposium Nichtrostende Stähle – Umformen – Bearbeiten – Fügen am 22. April 2008 in Düsseldorf	2008 25,50 €
T 760 Tagungsband 760 – Vortragsveranstaltung Aktuelle Entwicklungen im Gewerbebau – Vorstellung neuer Ergebnisse aus der Stahlanwendungsforschung im Bauwesen am 27. November 2008 in Dortmund	2008 25,50 €
T 762 Tagungsband 762– 9. Stahl-Symposium Hochfester Stahl im Stahl- und Maschinenbau am 02. März 2010 in Düsseldorf	2010 25,50 €
T 763 Tagungsband 763 – Vortragsveranstaltung Osnabrücker Leichtbautage 2010 am 10. und 11. Juni 2010 in Osnabrück	2010 25,50 €
T 765 Tagungs-CD 765 – NASTA-Symposium Nachhaltig Planen, Bauen und Betreiben – Chancen für den Stahl(leicht)bau am 17. November 2011 in Berlin	2011 25,50 €
T 766 Tagungsband mit Tagungs-CD 766 - Vortragsveranstaltung Osnabrücker Leichtbautage 2012 am 14. und 15. Juni 2012 in Osnabrück	2012 25,50 €
T 768 Tagungs-CD 768 – Brücken mit Verbunddübelleisten Effiziente, robuste und ermüdungsfeste Stahlverbundkonstruktionen am 28.09.2012 in Düsseldorf	2012 25,50 €
T 769 Tagungs-Stick 769 – 10. Stahl-Symposium Hochfester Stahl im Stahl- und Maschinenbau	

am 16. Mai 2013 in Zweibrücken	2013 25,50 €
T 770 Tagungsband mit Tagungs-CD 770 - Vortragsveranstaltung Osnabrücker Leichtbautage 2014 am 12. und 13. Juni 2014 in Osnabrück	2014 25,50 €
T 771 Tagungs-CD 771 – 11. Stahl-Symposium Füge- und Prüftechnik für den Einsatz hochfester Grobbleche am 24. Juni 2014 in Bremen	2014 25,50 €
T 772 Tagungs-Stick 772 – 12. Stahl-Symposium Hochfester Stahl im Stahl- und Maschinenbau am 8. Oktober 2015 in Ehingen	2015 25,50 €
T 773 Tagungs-Stick 773 Innovative Entwicklungen im Stahl- und Verbundbrückenbau am 06.06.2018 in Essen	2018 25,50 €

Vertrieb:
Verlag und Vertriebsgesellschaft mbH
Postfach 10 51 27
40042 Düsseldorf

Fax-Nr.: +49 211 / 6707-129

E-Mail: alessandra.lacatena-schwarz@bfi.de

Elektronisch als pdf-Datei zum Download: www.stahlkosten.de

Antwortbrief

Fax-Nr.:

+49 (0) 211 / 6707-129

e-mail:

alessandra.lacatena-schwarz@bfi.de

Verlag und Vertriebs-
gesellschaft mbH
Postfach 10 51 27
40042 Düsseldorf

Bestellung

Menge	Projekt Nummer	Titel	Einzel- preis	Gesamt- preis
	P			
	P			
	P			
	P			
	P			
	P			
	P			
	P			
Summe inkl. MWSt				

zzgl. Versandkosten

Name:
Firma:
.....
Umsatzsteuer-Identifikations-Nr.
Straße:
PLZ/Ort:

.....
Ort, Datum

.....
Unterschrift