



KDH



Gambo > Shank > Tige > Shaft Ø 3,75 mm



KDHM

Caricatore > Magazine
Chargeur > Magazine



CHS

M6, M8

CHC

Controsoffitto > Ceiling
Fix. suspendues > Hängebefestigungen



KISL

Ø 30 mm / Ø 60 mm



KDHR15

Ø 15 mm



KDHR22

Ø 21,75 mm



KDHR36

Ø 36 mm



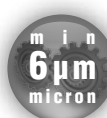
KDC

Distanziatore > Spacer
Epaisseur > Distanzstück

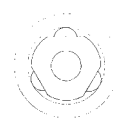
> Materiale > Material > Matériel > Material



CHiodo: Acciaio zincato bianco
NAIL: White zinc plated steel
CLOU: Acier zingué blanc
NAGEL: Blau Verzinkter Stahl



Zincatura Meccanica, min. 6 micron
Mechanic galvanizing, min. 6 micron
Zingage mécanique, min. 6 micron
Mechanisches Verzinkung, min. 6 micron



RONDELLA: Nylon (PA 6,6)
WASHER: Nylon (PA 6,6)
RONDELLE: Nylon (PA 6,6)
SCHEIBE: Nylon (PA 6,6)

> Omologazioni > Approval > Homologation > Zulassung



Registered by
Physikalisch-Technische Bundesanstalt



Chiodatrici omologate CIP > Tools approved CIP
Pisto homologuées CIP > Zugelassener Geräte CIP

> Caratteristiche > Characteristics > Caractéristiques > Eigenschaften

> Fissaggio per calcestruzzo, acciaio e legno. Chiodo con testa guidata, ideale per: porte o portoni basculanti tipo garage, parapetti in legno provvisori per cantiere, listelli di legno per coperture e scale, KDH 20 STEEL FIXING per fissaggi su acciaio, fissaggi metallici vari su calcestruzzo e legno, guide metalliche supporto per cartongesso. **KDC**. Fissaggio su calcestruzzo per legno. Chiodo KDH con testa Guidata e grossa rondella da Ø 47 mm. ideale per: casseforme, cassetture, un unico sistema per diversi spessori e dimensioni di parete e colonne. Il materiale con superficie ruvida aiuta alla coesione con il calcestruzzo, rimanendo inoltre invisibile una volta rimossa la cassetture. Per fissaggio listelli di legno per scale e fissaggi vari su calcestruzzo e legno. **KISL**. Fissaggio di materiale isolante vario su calcestruzzo. Chiodo KDH con testa Guidata e larga rondella piatta morbida da Ø 30 e Ø 60 mm ideale per fissare materiale isolante sui tetti o a parete senza danni per il materiale fissato poiché la rondella si adatta al materiale.

> Fastener for concrete, steel and wood. Nail with driven head, ideal for: up-and-over garage type doors, temporary wooden railings for building sites, wooden strips for roofing and stairs, KDH 20 STEEL FIXING for fastenings on steel, sundry metal fastenings on concrete and wood, metal guides for plasterboard. **KDC**. Fastener for concrete and wood. KDH nail with driven head and large 47 mm Ø washer ideal for: Formwork, a single system for different wall and pillar thicknesses and sizes. The rough-surfaced material helps bonding with the concrete and is also invisible once the formwork has been removed. For fastening wooden strips for stairs and sundry fastenings on concrete and wood. **KISL**. Fastener in concrete of insulating material. KDH nail with driven head and wide, soft, flat washer of 30 and 60 mm Ø ideal for fastening insulation to roofs and walls without damaging the material fastened since the washer adapts to it.

> Fixation pour béton, acier et bois. Clou avec tête guidée, idéal pour: portes ou portails basculants type garage, rambardes en bois provisoires pour chantier, voliges de bois pour toits et escaliers, KDH 20 STEEL FIXING pour fixations sur acier, fixations métalliques diverses sur béton et bois, guides métalliques de support pour placoplâtre. **KDC**. Fixation sur béton pour bois. Clou KDH avec tête guidée et grosse rondelle de Ø 47 mm idéal pour: coffrages et armements; un seul système pour différentes épaisseurs et dimensions de mur et de colonne. Le matériau avec la surface rugueuse favorise la cohésion avec le béton et reste invisible après le décoffrage. Pour la fixation de voliges en bois pour escaliers et fixations diverses sur béton et bois. **KISL**. Fixation de matériau isolant varié sur béton. Clou KISL avec tête guidée et large rondelle plate souple de Ø 30 et Ø 60 mm idéal pour: fixer le matériau isolant sur les toits ou les murs sans détériorer le matériau fixé car la rondelle s'adapte au matériau.

> Befestigung für Beton, Stahl und Holz. Stift mit Schienenkopf, ideal für: Türen oder Schwingtüre, wie Garagentore, provisorische Holzgeländer für Baustellen, Holzleisten für Abdeckungen und Treppen, KDH 20 STEEL FIXING für Befestigungen auf Stahl, unterschiedliche Metallbefestigungen auf Beton und Holz, Metallhalterschienen für Gipskarton. **KDC**. Befestigung auf Beton für Holz. KDH-Stift mit Schienenkopf und dicker Scheibe mit Ø 47 mm, ideal für: Schalungen, Einschaltungen, ein einziges System für unterschiedliche Wand- und Säulendicken und -größen. Das Material mit rauer Oberfläche fördert den Zusammenhalt mit dem Beton und bleibt außerdem unsichtbar, nachdem die Einschaltung abgenommen wurde. Für die Befestigung von Holzleisten für Treppen und Diverse Befestigungen auf Beton und Holz. **KISL**. Befestigung von diversen Isoliermaterialien auf Beton. KISL-Stift mit Schienenkopf und breiter, flacher, weicher Scheibe, Durchmesser Ø 30 und Ø 60 mm, ideal für: Befestigung von Isoliermaterial auf Dächern und an der Wand ohne das befestigte Material zu beschädigen, da die Scheibe sich an das Material anpasst.

> Applicazioni > Applications > Applications > Anwendungen



Edilizia Civile Leggera
Light Civil Construction



Edilizia Industriale Leggera
Light Industrial Construction



Settore Elettrico Leggero
Light Electricity Sector



Settore Idraulico e Lattineria
Hydraulic and Tiling Sector



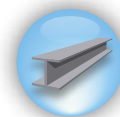
Presenza d'acqua
Water in place



Urbano Medio Inquinamento
Middle Pollution in Town



Calcestruzzo C20/25
Concrete C20/25



Acciaio
Steel



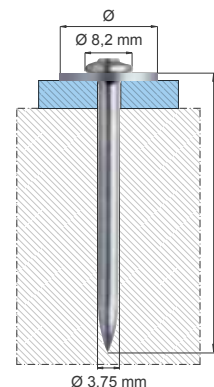
Legno
Wood



SCHEDA TECNICA TECHNICAL DATA SHEET FICHE TECHNIQUE TECHNISCHES DATENBLATT

> Dati tecnici > Technical data > Données techniques > Technische Angaben

L E G E N D	L [mm]	Lunghezza gambo > Shank length > Longueur tige > Shaft Länge
	Ø [mm]	Diametro testa > Head diameter > Diamètre tête > Durchmesser Kopf
	Ø [mm]	Rondella plastica guida > Plastic washer guide > Rondelle plastique guide > Plastik Scheibe
	Ø [mm]	Rondella metallica > Metal washer > Rondelle metallique > Metal Scheibe
	Ø _{est} [mm]	Diametro esterno > External diameter > Diamètre externe > Äussere Durchmesser
	Ø _{int} [mm]	Diametro interno > Internal diameter > Diamètre interne > Innen Durchmesser
	Ø [mm]	Diametro inserto plastico > Plastic component diameter > Diamètre accessoire plastique > Plastikteile Durchmesser
	Ø [mm]	Diametro gabbietta > Ceiling support diameter > Diamètre cage > Käfig Durchmesser
	dxL [mm]	Filettatura diametro x lunghezza > Thread diameter x length > Filet diamètre x longueur > Gewinde Durchmesser x Länge
		Chiodatrice > P.A.Tool > Pisto > Gerät



KDH

Gambo chiodo > Nail's shank Ø 3,75 mm
Tige clou > Shaft Nagel Ø 3,75 mm



CODICE CODE	ARTICOLO ITEM	LUNGHEZZA GAMBO SHANK LENGTH	DIAMETRO TESTA HEAD DIAMETER	RONDELLA PLASTICA GUIDA PLASTIC WASHER GUIDE	CHIODATRICE P.A.TOOL	Nr.
	KDH	L [mm]	Ø [mm]	Ø [mm]	BOSS	Nr.
258020	KDH/20	17	8,2	8-9	6000 - 8000 - 3500	100/1000
258025	KDH/25	22	8,2	8-9	6000 - 8000 - 3500	100/1000
258030	KDH/30	27	8,2	8-9	6000 - 8000 - 3500	100/1000
258035	KDH/35	32	8,2	8-9	6000 - 8000 - 3500	100/1000
258040	KDH/40	37	8,2	8-9	6000 - 8000 - 3500	100/1000
258045	KDH/45	42	8,2	8-9	6000 - 8000 - 3500	100/1000
258050	KDH/50	47	8,2	8-9	6000 - 8000 - 3500	100/1000
258055	KDH/55	52	8,2	8-9	6000 - 8000 - 3500	100/1000
258060	KDH/60	57	8,2	8-9	6000 - 8000 - 3500	100/1000
258065	KDH/65	62	8,2	8-9	8000	100/1000
258070	KDH/70	67	8,2	8-9	8000	100/1000
258075	KDH/75	72	8,2	8-9	8000	100/1000
258085	KDH/85	82	8,2	8-9	6000 - 8000 - 3500 (*)	100/1000
258095	KDH/95	92	8,2	8-9	6000 - 8000 - 3500 (*)	100/1000

KDHM

Caricatore > Magazine
Chargeur > Magazine

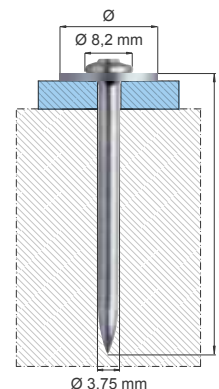
	KDHM	L [mm]	Ø [mm]	Ø [mm]	BOSS	Nr.
259020	KDHM/20	17	8,2	-	6000+M35	100/1000
259025	KDHM/25	22	8,2	-	6000+M35	100/1000
259030	KDHM/30	27	8,2	-	6000+M35	100/1000
259035	KDHM/35	32	8,2	-	6000+M35	100/1000
259040	KDHM/40	37	8,2	-	-	100/1000
259045	KDHM/45	42	8,2	-	-	100/1000
259050	KDHM/50	47	8,2	-	-	100/1000
259055	KDHM/55	52	8,2	-	-	100/1000
259060	KDHM/60	57	8,2	-	-	100/1000
259065	KDHM/65	62	8,2	-	-	100/1000
259070	KDHM/70	67	8,2	-	-	100/1000
259075	KDHM/75	72	8,2	-	-	100/1000

3500 - 6000 - 8000 (*): con preinfissione manuale > after pre driving by hand




> **Dati tecnici** > **Technical data** > **Données techniques** > **Technische Angaben**


L E G E N D	L [mm]	Lunghezza gambo > Shank length > Longueur tige > Shaft Länge
	Ø [mm]	Diametro testa > Head diameter > Diamètre tête > Durchmesser Kopf
	Ø [mm]	Rondella plastica guida > Plastic washer guide > Rondelle plastique guide > Plastik Scheibe
	Ø [mm]	Rondella metallica > Metal washer > Rondelle metallique > Metal Scheibe
	Ø _{est} [mm]	Diametro esterno > External diameter > Diamètre externe > Äussere Durchmesser
	Ø _{int} [mm]	Diametro interno > Internal diameter > Diamètre interne > Innen Durchmesser
	Ø [mm]	Diametro inserto plastico > Plastic component diameter > Diamètre accessoire plastique > Plastikteile Durchmesser
	Ø [mm]	Diametro gabbietta > Ceiling support diameter > Diamètre cage > Käfig Durchmesser
	dxL [mm]	Filettatura diametro x lunghezza > Thread diameter x length > Filet dimètre x longueur > Gewinde Durchmesser x Länge
		Chiodatrice > P.A.Tool > Pisto > Gerät




KDHR 15  Ø 15 mm

CODICE CODE	ARTICOLO ITEM	LUNGHEZZA GAMBO SHANK LENGTH	DIAMETRO TESTA HEAD DIAMETER	RONDELLA PLASTICA GUIDA PLASTIC WASHER GUIDE	RONDELLA METALLICA METAL WASHER	CHIODATRICE P.A.TOOL	
	KDHR 15	L [mm]	Ø [mm]	Ø [mm]	Ø [mm]	BOSS	Nr.
258033	KDHR 15/30	27	8,2	8-9	15	6000 - 8000 - 3500	100
258038	KDHR 15/35	32	8,2	8-9	15	6000 - 8000 - 3500	100
258041	KDHR 15/40	37	8,2	8-9	15	6000 - 8000 - 3500	100
258048	KDHR 15/45	42	8,2	8-9	15	6000 - 8000 - 3500	100
258053	KDHR 15/50	47	8,2	8-9	15	6000 - 8000 - 3500	100
258057	KDHR 15/55	52	8,2	8-9	15	6000 - 8000 - 3500	100
258063	KDHR 15/60	57	8,2	8-9	15	6000 - 8000 - 3500	100

KDHR 22  Ø 21,75 mm

CODICE CODE	ARTICOLO ITEM	LUNGHEZZA GAMBO SHANK LENGTH	DIAMETRO TESTA HEAD DIAMETER	RONDELLA PLASTICA GUIDA PLASTIC WASHER GUIDE	RONDELLA METALLICA METAL WASHER	CHIODATRICE P.A.TOOL	
	KDHR 36	L [mm]	Ø [mm]	Ø [mm]	Ø [mm]	BOSS	Nr.
258031	KDHR 22/30	27	8,2	8-9	21,75	6000 - 8000 - 3500	100
258037	KDHR 22/35	32	8,2	8-9	21,75	6000 - 8000 - 3500	100
258043	KDHR 22/40	37	8,2	8-9	21,75	6000 - 8000 - 3500	100
258047	KDHR 22/45	42	8,2	8-9	21,75	6000 - 8000 - 3500	100
258051	KDHR 22/50	47	8,2	8-9	21,75	6000 - 8000 - 3500	100
258061	KDHR 22/60	57	8,2	8-9	21,75	6000 - 8000 - 3500	100

KDHR 36  Ø 36 mm

CODICE CODE	ARTICOLO ITEM	LUNGHEZZA GAMBO SHANK LENGTH	DIAMETRO TESTA HEAD DIAMETER	RONDELLA PLASTICA GUIDA PLASTIC WASHER GUIDE	RONDELLA METALLICA METAL WASHER	CHIODATRICE P.A.TOOL	
	KDHR 36	L [mm]	Ø [mm]	Ø [mm]	Ø [mm]	BOSS	Nr.
258032	KDHR 36/30	27	8,2	8-9	36	6000 - 8000 - 3500	100
258036	KDHR 36/35	32	8,2	8-9	36	6000 - 8000 - 3500	100
258042	KDHR 36/40	37	8,2	8-9	36	6000 - 8000 - 3500	100
258046	KDHR 36/45	42	8,2	8-9	36	6000 - 8000 - 3500	100
258052	KDHR 36/50	47	8,2	8-9	36	6000 - 8000 - 3500	100
258062	KDHR 36/60	57	8,2	8-9	36	6000 - 8000 - 3500	100


Su richiesta rondelle assemblate con chiodi di lunghezze superiori > Under request washers assembled with different nail's lengths



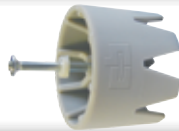
SCHEDA TECNICA TECHNICAL DATA SHEET FICHE TECHNIQUE TECHNISCHES DATENBLATT

K I S L




CODICE CODE	ARTICOLO ITEM	LUNGHEZZA GAMBO SHANK LENGTH	DIAMETRO TESTA HEAD DIAMETER	RONDELLA PLASTICA GUIDA PLASTIC WASHER GUIDE	DIAMETRO INSERTO PLASTICO PLASTIC COMPONENT DIAMETER	CHIODATRICE P.A.TOOL	
K I S L		L [mm]	Ø [mm]	Ø [mm]	Ø [mm]	BOSS	Nr.
700901	KISL 40/30	37	8,2	-	30	6000 - 8000 - 3500	300
700902	KISL 50/30	47	8,2	-	30	6000 - 8000 - 3500	300
700903	KISL 65/30	62	8,2	-	30	8000	300
700904	KISL 40/60	37	8,2	-	60	6000 - 8000 - 3500	100
700905	KISL 50/60	47	8,2	-	60	6000 - 8000 - 3500	100
700906	KISL 65/60	62	8,2	-	60	8000	100

K D C



Distanziatore > Spacer
Epaisseur > Distanzstück


CODICE CODE	ARTICOLO ITEM	LUNGHEZZA GAMBO SHANK LENGTH	DIAMETRO TESTA HEAD DIAMETER	RONDELLA PLASTICA GUIDA PLASTIC WASHER GUIDE	DIAMETRO INSERTO PLASTICO PLASTIC COMPONENT DIAMETER	CHIODATRICE P.A.TOOL	
K D C		L [mm]	Ø [mm]	Ø [mm]	Ø [mm]	BOSS	Nr.
260055	KDC/55	52	8,2	8-9	47	6000 - 8000 - 3500	100
260060	KDC/60	57	8,2	8-9	47	6000 - 8000 - 3500	100
260075	KDC/75	72	8,2	8-9	47	6000 - 8000 - 3500	100

C H S

M6, M8




Gambo > Shank > Tige > Shaft Ø 3,75 mm
Testa > Head > Tête > Kopf Ø 8,2 mm
Rondella > Washer > Rondelle > Scheibe Ø 8-9 mm

CODICE CODE	ARTICOLO ITEM	LUNGHEZZA GAMBO SHANK LENGTH	DIAMETRO TESTA HEAD DIAMETER	RONDELLA PLASTICA GUIDA PLASTIC WASHER GUIDE	SUPPORTO CONTROSOFF. CEILING SUPPORT	CHIODATRICE P.A.TOOL	
C H S		L [mm]	Ø [mm]	Ø [mm]		BOSS	Nr.
260220	CHS 20 M8	17	8,2	8-9	M8	6000 - 8000 - 3500	100
260235	CHS 35 M6	32	8,2	8-9	M6	6000 - 8000 - 3500	100
260335	CHS 35 M8	32	8,2	8-9	M8	6000 - 8000 - 3500	100

C H C



Controsoffitto > Ceiling
Fixation suspendues > Hängebefestigungen

CODICE CODE	ARTICOLO ITEM	LUNGHEZZA GAMBO SHANK LENGTH	DIAMETRO TESTA HEAD DIAMETER	RONDELLA PLASTICA GUIDA PLASTIC WASHER GUIDE	SUPPORTO CONTROSOFF. CEILING SUPPORT	CHIODATRICE P.A.TOOL	
C H C		L [mm]	Ø [mm]	Ø [mm]		BOSS	Nr.
260420	CHC 20	17	8,2	8-9	-	6000 - 8000 - 3500	100
260430	CHC 30	27	8,2	8-9	-	6000 - 8000 - 3500	100
260435	CHC 35	32	8,2	8-9	-	6000 - 8000 - 3500	100

