

IR INNENGEWINDEHÜLSE



- Stahlklasse 5.8, galvanisch verzinkt
- Ermöglicht das Erreichen der maximalen Zugkraft des chemischen Betonankers
- Zertifizierte Montage mit chemischem Dübel HYB-FIX und EPO-FIX

ART.-NR.	d₂ [mm]	d [mm]	d₀ [mm]	L [mm]	d_f [mm]	Stk.
IRM880	M8	12	14	80	≤ 9	10
IRM1080	M10	16	18	80	≤ 12	10
IRM12125	M12	20	24	125	≤ 14	10
IRM16170	M16	24	28	170	≤ 18	5

d₂ = Durchmesser interne Gewindestange

d = Durchmesser im Beton verankertes Element

d₀ = Bohrdurchmesser im Untergrund

d_f = Bohrdurchmesser am zu befestigenden Element

PLU EINSPRITZDÜSE



- Für ein Füllen des Bohrlochs ohne Luftblasen
- Ermöglicht die Überkopf-Anbringung des chemischen DüBELS
- Material EPDM

ART.-NR.	Gewindestange [mm]	Innengewindebuchse [mm]	d₀ [mm]	Stk.
PL14	M12	-	14	20
PL18	M16	IR-M10	18	20
PL24	M20	IR-M12	24	20
PL28	M24	IR-M16	28	20
PL32	M27	-	32	20
PL35	M30	-	35	20

ZUSATZPRODUKTE - ZUBEHÖR

ART.-NR.	Beschreibung	Format	Stk.
STINGEXT	Verlängerungsrohr für Mischtrichter	-	1

FILL VERFÜLLSCHEIBE



- Möglichkeit zum Verfüllen des Ringspalts als letzter Durchgang zum Setzen der Verankerung
- Möglichkeit zum Bohren größerer Löcher im zu befestigenden Objekt
- Höhere Scherfestigkeit unter Erdbebenbelastung

ART.-NR.	Gewindestange [mm]	d_{INT} [mm]	d_{EXT} [mm]	s [mm]	Stk.
FILL8	M8	9	23	5	10
FILL10	M10	12	26	5	10
FILL12	M12	14	28	5	10
FILL16	M16	17	34	5	5
FILL20	M20	21	41	5	5
FILL24	M24	25	48	6	5

ZUSATZPRODUKTE - ZUBEHÖR



ART.-NR.	Beschreibung	Format	Stk.
STINGRED	Reduzierstück für Mischtrichterspitze	-	1

BRUH

STAHLBÜRSTE



- Edelstahl
- Ermöglicht eine zertifizierte Montage mit Ausblaser für Bohrlöcher PONY und Druckluftpistole CAT

ART.-NR.	Gewindestange [mm]	Innengewindebuchse [mm]	d ₀ [mm]	L [mm]	Stk.
BRUH10	M8	-	10	150	1
BRUH12	M10	-	12	150	1
BRUH14	M12	IR-M8	14	150	1
BRUH18	M16	IR-M10	18	150	1
BRUH22	M20	IR-M12	22	150	1
BRUH28	M24	IR-M16	28	150	1
BRUH30	M27	-	30	150	1
BRUH35	M30	-	35	150	1

d₀ = Bohrdurchmesser im Untergrund

ZUSATZPRODUKTE - ZUBEHÖR

ART.-NR.	Beschreibung	Format	Stk.
BRUHAND	Heft und Verlängerung für Bürste	-	1

DUHXA

HOHLER SAUGBOHRER FÜR BETON



- Sie kombiniert zwei Durchgänge in einem: Bohren und Absaugen in einer Arbeitsphase
- Deutlich höhere Bohrgeschwindigkeit durch optimale Staubentfernung
- Staubfreie Arbeitsumgebung zum Schutz des Benutzers
- Der Universal-Staubsaugeradapter ist für alle gängigen Industriestaubsauger geeignet

ART.-NR.	Gewindestange [mm]	Innengewindebuchse [mm]	d ₀ [mm]	NL [mm]	GL [mm]	Stk.
DUHXA1840	M16	IR-M10	18	400	600	1
DUHXA2240	M20	IR-M12	22	400	600	1
DUHXA2840	M24	IR-M16	28	400	620	1
DUHXA3040	M27	-	30	400	620	1
DUHXA3540	M30	-	35	400	620	1

d₀ = Bohrdurchmesser im Untergrund

NL = Nutzlänge

GL = Gesamtlänge

ZUSATZPRODUKTE - ZUBEHÖR

ART.-NR.	Beschreibung	Format	Stk.
DUISPS	Saugsystem Klasse M	-	1

CAT

DRUCKLUFTPISTOLE



- Bei der Montage mit CAT kann die maximale zertifizierte Leistung auch in gerissenem Beton erzielt werden

ART.-NR.	Beschreibung	Format	Stk.
CAT	Druckluftpistole	-	1