



JUNIOR

ANCORANTE PASSANTE > DROP IN ANCHOR
CHEVILLE DE FRAPPE > KOMPAKTDÜBEL



JB-CE



ETA-CE Multiple Use

Con Filettatura Interna > Threaded Inside
Avec Filetage Interne > Mit Innengewinde

CODICE CODE CODE NUMBER	ARTICOLO ITEM TYPE ARTIKEL	Ø ESTERNO OUTSIDE Ø Ø EXTERNE ÄUSSERER	LUNGH. TOT TOTAL LENGTH LONGUEUR TOT. LÄNGE	FILETTATURA Ø X LUNGH. THREAD Ø X LENGTH FILET Ø X LONGUEUR GEWINDE Ø X LÄNGE	
	JB - CE	d _{nom} [mm]	L [mm]	dxL [mm x mm]	Nr.
940480	JB-CE 6x25	8	25	M6 x 11	100
940363	JB-CE 8x30	10	30	M8 x 13	100
940364	JB-CE 10x40	12	40	M10 x 17	50
940365	JB-CE 12x50	15	50	M12 x 21	50
940481	JB 16x65	20	65	M16 x 23	25

PJ



CODICE CODE CODE NUMBER	ARTICOLO ITEM TYPE ARTIKEL	PER ANCORANTE FOR ANCHOR POUR ANCRAGE FÜR ANKER	
	PJ		Nr.
703106	PJ 6	JB-CE 6	1
703108	PJ 8	JB-CE 8	1
703110	PJ 10	JB-CE 10	1
703112	PJ 12	JB-CE 12	1
703116	PJ 16	JB 16	1

JBB-CE



ETA-CE Multiple Use



Con bordo > With edge
Avec borde > Mit Rand

CODICE CODE CODE NUMBER	ARTICOLO ITEM TYPE ARTIKEL	Ø ESTERNO OUTSIDE Ø Ø EXTERNE ÄUSSERER	LUNGH. TOT TOTAL LENGTH LONGUEUR TOT. LÄNGE	FILETTATURA Ø X LUNGH. THREAD Ø X LENGTH FILET Ø X LONGUEUR GEWINDE Ø X LÄNGE	
	JBB - CE	d _{nom} [mm]	L [mm]	dxL [mm x mm]	Nr.
940482	JBB-CE 8x30	10	30	M8 x 13	100
940483	JBB-CE 10x30	12	30	M10 x 12	50
940485	JBB-CE 10x40	12	40	M10 x 17	50
940486	JBB-CE 12x50	15	50	M12 x 21	50



DROP IN ANCHOR

Omologazioni | Approval | Homologation | Zulassung



JB-CE / JBB-CE:
multiple use



JB-CE / JBB-CE

Applicazioni | Applications | Applications | Anwendungen





Dati carico | Load data | Données de charge | Lastdaten

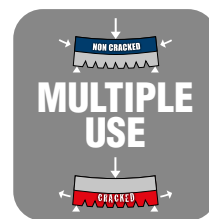
LEGEND	F_{Rk} [kN]	Carico caratteristico > Characteristic load > Charge caractéristique > Charakteristische Zuglast
	F_{rec} [kN]	Carico ammissibile > Admissible load > Charge admissible > Zulässige Zuglast
	M_{rec} [Nm]	Momento flettente ammissibile > Admissible bending moment > Moment fléchissant conseillé > Empfohlene Biegemoment

> Carichi validi per singolo ancorante senza influenza di interasse e distanza dal bordo e $h \geq 2h_{ef}$ > 1kN = 100 Kg
> Loads for single anchor with no influence of spacing and edge distance and with $h \geq 2h_{ef}$
> Charges valables pour chaque ancrage sans influence d'interaxe et distance du bord et $h \geq 2h_{ef}$
> Passende Ringe für den einzelnen Veranker, ohne Achsenabstandseinfluss und des Randabstands und $h \geq 2h_{ef}$

> Azione di taglio non diretta verso il bordo
> Shear directed away from the edge
> Action de cisaillement pas dirigée vers le bord
> Queraktion nicht an den Rand gerichtet

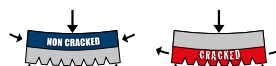
> Coefficiente di sicurezza globale incluso
> General safety factor included
> Coefficient de sécurité générale inclu
> Generelle Sicherheitskoeffizient inbegriffen

> Coefficiente lato carichi utilizzato = 1,4
> Load increasing safety coefficient used = 1,4
> Coefficient côté charge utilisé = 1,4
> Verwendeter Lasterhöhungssicherheitskoeffizient = 1,4




JB-CE 

JBB-CE 



Dati di carico validi per barre filettate classe ≥ 5.8
Loads data for threaded studs class ≥ 5.8

ARTICOLO ITEM	CLASSE CALCESTRUZZO CONCRETE	CARICO CARATTERISTICO CHARACTERISTIC LOAD	CARICO AMMISSIBILE ADMISSIBLE LOAD	MOMENTO FLETTENTE AMMISSIBILE ADMISSIBLE BENDING MOMENT
	$f_{ck}/f_{ck,cube}$ [N/mm ²]	F_{Rk} [kN]	F_{rec} [kN]	M_{rec} [Nm]
JB-CE 6	C20/25	1,5	0,5	4,3
JB-CE /JBB-CE 8	C20/25	2,0	0,7	10,7
JB-CE /JBB-CE 10	C20/25	3,0	1,0	21,4
JB-CE /JBB-CE 12	C20/25	4,0	1,35	37,4
JB 16	C20/25	5,0	1,7	37,4

PROCEDURA DI INSTALLAZIONE
INSTALLATION PROCEDURE
PROCÉDURE D'INSTALLATION
INSTALLATIONSVERFAHREN

