

Carichi consigliati per bulloni di ancoraggio PROFIX PBZ-DP

Per calcestruzzo rotto C25/30.

PBZ-DP			M8	M8	M10	M10	M12	M12	M16	M16	M20	M20
per una profondità di posa			norm.	red.	norm.	red.	norm.	red.	norm.	red.	norm.	red.
carico di trazione consigliato	N rec	kN	2.2	1.3	4.7	2.6	6.3	4.7	10.4	8.3	15.6	13.1
carico trasversale consigliato	V rec	kN	5.2	3.3	8.3	4.5	13.5	6.1	26.9	19.2	34.6	26.2

*I carichi di trazione raccomandati sono validi per i tasselli con distanza dall'asse $s \geq 3 \times h$ nom e distanza dal bordo $c \geq 1,5 \times h$ nom
I carichi radiali raccomandati sono validi per il tasselli con distanza dal bordo $c \geq 10 \times h$ nom*

Carichi consigliati per bulloni di ancoraggio PROFIX PBZ-DP

Per calcestruzzo compatto C25/30.

PBZ-DP			M8	M8	M10	M10	M12	M12	M16	M16	M20	M20
per una profondità di posa			norm.	red.	norm.	red.	norm.	red.	norm.	red.	norm.	red.
carico di trazione consigliato	N rec	kN	3.9	3.3	6.3	3.9	10.4	6.3	18.3	13.7	25.8	18.7
carico trasversale consigliato	V rec	kN	5.2	4.7	9.0	6.4	13.5	8.7	26.9	26.9	34.6	34.6

*I carichi di trazione raccomandati sono validi per i tasselli con distanza dall'asse $s \geq 3 \times h$ nom e distanza dal bordo $c \geq 1,5 \times h$ nom
I carichi radiali raccomandati sono validi per il tasselli con distanza dal bordo $c \geq 10 \times h$ nom*

Dati di installazione per bullone di ancoraggio PROFIX PBZ-R

PBZ-R			M 8	M 8	M 10	M 10	M 12	M 12	M 16	M 16	M 20	M 20
diametro foro	do	mm	8	8	10	10	12	12	16	16	20	-
profondità di foratura	h1	mm	65	50	80	60	90	70	110	90	130	-
profondità di posizionamento	h nom	mm	55	40	70	50	80	60	100	80	115	-
foro passante	df	mm	9	9	11	11	13	13	18	18	22	-
spessore minimo del muro	h min	mm	100	100	120	100	140	100	170	130	200	-
apertura di chiave	SW	mm	13	13	17	17	19	19	24	24	30	-
coppia di serraggio	T inst	Nm	15	15	30	30	50	50	100	100	200	-
momento flettente consigliato	M rec	Nm	13	13	26	26	41	41	103	103	232	-
dist.min.dai bordi/per interasse	c min / s	mm	40/70	40/80	45/90	50/120	55/140	70/150	70/200	85/200	95/200	-
dist.min.dagli assi/per dist.dai bordi	s min / c	mm	55/55	50/50	70/70	70/70	90/75	120/95	135/105	150/100	95/150	-

*In caso di distanze minime asse/bordo il carico raccomandato deve essere ridotto.
La nostra hotline è a vostra disposizione per qualsiasi tipo di informazione necessaria, Tel. +41 (0)61 500 20 20.*

Charichi consigliati per bulloni di ancoraggio PROFIX PBZ-R

Per calcestruzzo rotto C25/30.

PBZ-R			M8	M8	M10	M10	M12	M12	M16	M16	M20	M20
per una profondità di posa			norm.	red.	norm.	red.	norm.	red.	norm.	red.	norm.	-
carico di trazione consigliato	N rec	kN	2.6	1.3	4.7	3.3	6.3	4.7	13.0	8.3	18.3	-
carico trasversale consigliato	V rec	kN	5.5	3.1	7.8	5.0	14.1	5.7	25.9	18.0	37.1	-

*carichi di trazione raccomandati sono validi per i tasselli con distanza dall'asse $s \geq 3 \times h$ nom e distanza dal bordo $c \geq 1,5 \times h$ nom
I carichi radiali raccomandati sono validi per il tasselli con distanza dal bordo $c \geq 10 \times h$ nom*

Carichi consigliati per bulloni di ancoraggio PROFIX PBZ-R

Per calcestruzzo compatto C25/30.

PBZ-R			M8	M8	M10	M10	M12	M12	M16	M16	M20	M20
per una profondità di posa			norm.	red.	norm.	red.	norm.	red.	norm.	red.	norm.	-
carico di trazione consigliato	N rec	kN	4.0	3.3	8.5	5.3	13.3	8.7	20.5	13.7	26.2	-
carico trasversale consigliato	V rec	kN	6.7	4.7	10.6	7.7	14.1	8.7	25.9	25.9	37.1	-

*I carichi di trazione raccomandati sono validi per i tasselli con distanza dall'asse $s \geq 3 \times h$ nom e distanza dal bordo $c \geq 1,5 \times h$ nom
I carichi radiali raccomandati sono validi per il tasselli con distanza dal bordo $c \geq 10 \times h$ nom*