

Sicher und vibrationsdämpfend:
Rohrschelle aus Stahl

Geringer Platzbedarf
Nachträgliche Anschweißmöglichkeit
Schwingungsfreies Verlegen von Rohren

Save and vibration-absorbing:
Steel tube-clamp
Space-saving system
Can be welded afterwards
Allows vibration-free laying and mounting of tubes



Konstruktion

Obere und untere Schellenhälfte sind identisch. Das Halteteil kann geschweißt oder geschraubt werden.

Anwendungsbereiche

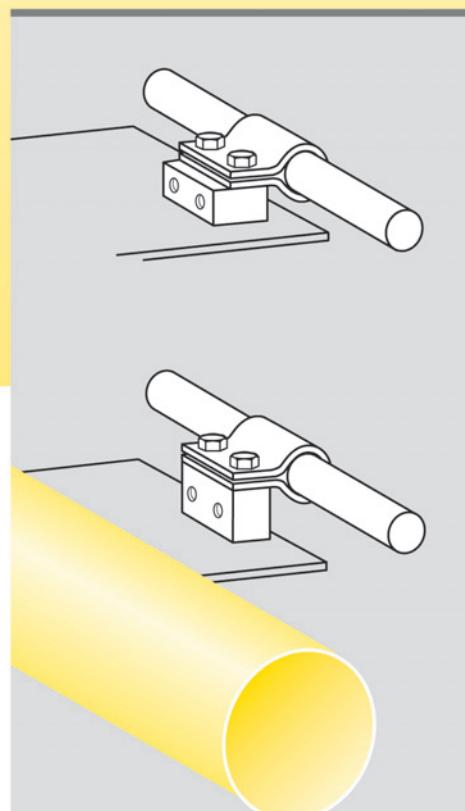
Die Schelle ist in der gesamten Mobil-Hydraulik, auch für den nachträglichen Einbau, einsetzbar.

Design

Top and bottom clamp halves are identical. The claws at the clamp have an impact- and vibration-absorbing effect.

Field of application

The clamp is used for the whole mobile hydraulic. The small dimension of the clamp allows hydraulic tubes and hoses to be mounted afterwards.



HYDRAULIK-STAHLROHRSCHELLE HYDRAULIC STEEL-CLAMP

HYDRAULIK-STAHLROHRSCHELLE

Bestellzeichen:

HSRS-*

W1: Stahl ZN
*mit $\varnothing d_2$ ergänzen

Hydraulik-Stahlrohrschenlen HSRS finden vorwiegend im Bereich Baumaschinen Verwendung.

Das Halteteil wird hochkant oder flach aufliegend an den Maschinenkörper oder ein anderes Bauteil geschweißt. Die Rohrschelle wird angeschraubt.

Die robuste Bauart der Schelle wirkt schlag- und vibrationsdämpfend. Ein nachträgliches Verlegen von Hydraulikleitungen – zum Beispiel für den Anbau von Zusatzgeräten an Baumaschinen – ist durch die geringe Höhe der Schelle jederzeit möglich.

HYDRAULIC STEEL-CLAMP

Order code:

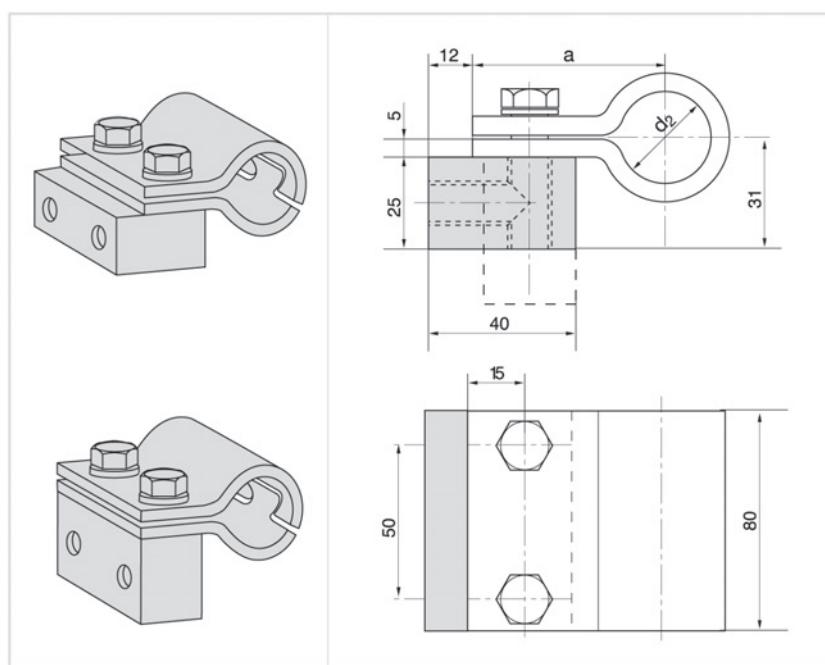
HSRS-*

W1: Steel coating ZN
*please add. $\varnothing d_2$

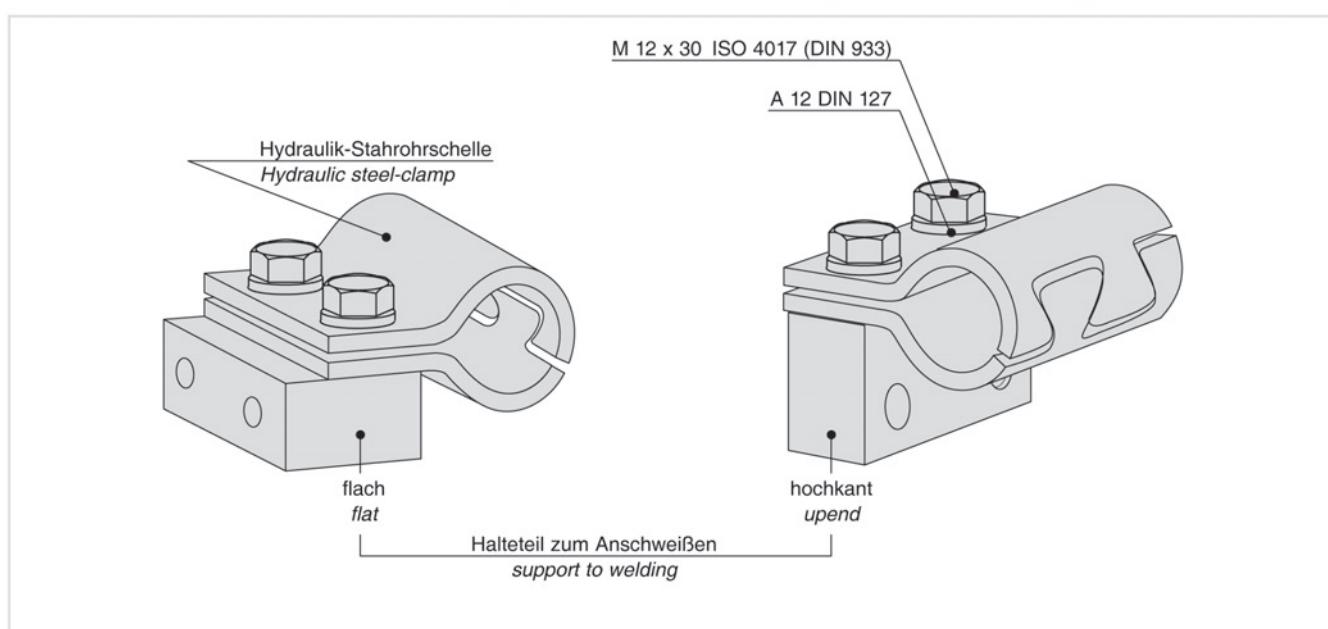
HSRS hydraulic steel-clamps are mainly used in the field of building machinery.

The support-block is welded to the machine body or another component either in upend or flat position. The tube-clamp is screwed on.

The robust construction of the clamp has an impact- and vibration-absorbing effect. The small dimension/height of the clamp allows hydraulic cables to be fitted on later – e.g. for installing additional equipment to building machinery.



Bestellzeichen Order codes	Maße / Measurement	
	$\varnothing d_2$	a
HSRS-25	25	52,5
HSRS-30	30	55
HSRS-35	35	57,5
HSRS-38	38	59
HSRS-42	42	61
HSRS-48	48	64
HSRS-50	50	65
HSRS-60 ¹⁾	60	70



¹⁾ Ø 60mm Halteteil nur hochkant einsetzbar.

¹⁾ Ø 60mm support-block only used upend.

HYDRAULIK-STAHLROHRSCHELLE HYDRAULIC STEEL-CLAMP

ELASTOMEREINLAGE FÜR HSRS

Bestellzeichen: EE-*

*mit Nenngröße der Schelle und Rohraußendurchmesser ergänzen

Hydraulik-Stahlrohrschele HSRS wahlweise auch mit Elastomereinlage.

Vorteil:

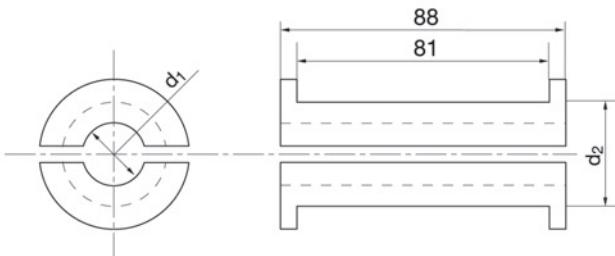
- verbesserte Geräusch- und Vibrationsdämpfung
- sichere Befestigung auch empfindlicher Rohr und Schlauchleitungen
- mehrere Rohrdurchmesser mit einer Schelle möglich

Werkstoff:

Thermoplastisches Elastomer 64° Shore A

- hohe Öl- und Witterungsbeständigkeit,

- Temperaturbeständigkeit von -40 bis +120°C



ELASTOMER INLAY FOR HSRS

Order code: EE-*

*complete with nominal clamp size and outside tube diameter

Hydraulik steel tube clamp HSRS also available with Elastomer inlay.

The advantages:

- improved quality as regards noise and vibration reduction
- safe fastening method even for very sensitive tube and hose lines
- only one clamp for different tube diameters

Material:

Thermoplastic elastomer 64° Shore A

- high oil and weathering resistance

- Temperature stability between -40°C and +120°C

Bestellzeichen Order Codes	Schelle Nenngröße Nominal size d_2	Rohr-Ø mm Tube Ø mm d_1
EE 25-12	HSRS-25	12
EE 25-15		15
EE 30-20	HSRS-30	20
EE 35-25	HSRS-35	25
EE 42-30	HSRS-42	30
EE 50-35	HSRS-50	35
EE 50-38		38
EE 50-42		42
EE 60-47	HSRS-60	47
EE 60-50	HSRS-60	50

