

Gamma pinze IP/CROSBY – IP/CROSBY clamps range



La pinza di sollevamento verticale **IPU10** viene utilizzata per il sollevamento, la rotazione, lo spostamento o il trasferimento verticale di lamiera, lastre o manufatti da orizzontale a verticale e da basso a orizzontale (180°) secondo necessità. L'occhiello di sollevamento incernierato consente al morsetto di posizionare e sollevare il carico da qualsiasi direzione o con un'imbracatura a più gambe senza caricare lateralmente la pinza.

The **IPU10** vertical lifting clamp is used for lifting, turning, moving or vertical transfer of sheet, plates, or fabrications from horizontal to vertical and down to horizontal (180°) as needed. The hinged hoisting eye allows for the clamp to place and lift the load from any direction, or with a multiple leg sling without side-loading the clamp.



La pinza di sollevamento verticale **IPNM10N** viene utilizzata per il sollevamento, la rotazione, lo spostamento o il trasferimento verticale di lamiera, lastre o manufatti da orizzontale a verticale e da basso a orizzontale (180°) secondo necessità senza rovinare la superficie del materiale. Materiali come alluminio, acciaio inossidabile, materiali verniciati, rivestimenti di aeromobili, materiale composito, vetro, plastica, ecc., possono essere sollevati senza rovinarsi. Non rovinerà o graffierà la superficie del materiale.

The **IPNM10N** vertical lifting clamp is used for lifting, turning, moving or vertical transfer of sheet, plates, or fabrications from horizontal to vertical and down to horizontal (180°) as needed without marring the surface of the material. Materials such as aluminum, stainless steel, painted materials, aircraft skins, composite material, glass, plastic, etc., can be lifted without marring. Will not mar, or scratch the material surface.



La pinza di sollevamento verticale **IPNM10P** viene utilizzata per il sollevamento, la rotazione, lo spostamento o il trasferimento verticale di lamiera, lastre o manufatti da orizzontale a verticale e da basso a orizzontale (180°) secondo necessità senza rovinare la superficie del materiale. Materiali come alluminio, acciaio inossidabile, materiali verniciati, rivestimenti di aeromobili, materiale composito, vetro, plastica, ecc., possono essere sollevati senza rovinarsi. La copertura protettiva riduce il rischio di danni alle piastre circostanti. Non rovinerà o graffierà la superficie del materiale.

The **IPNM10P** vertical lifting clamp is used for lifting, turning, moving or vertical transfer of sheet, plates, or fabrications from horizontal to vertical and down to horizontal (180°) as needed without marring the surface of the material. Materials such as aluminum, stainless steel, painted materials, aircraft skins, composite material, glass, plastic, etc., can be lifted without marring. The protective cover reduces the risk of damage to surrounding plates. Will not mar, or scratch the material surface.



L'**IPU10A** scatta automaticamente sul materiale non appena il morsetto viene posizionato sulla piastra. Il fatto che il blocco di sicurezza rimane in posizione quando il morsetto si chiude preclude situazioni pericolose. Fissaggio del morsetto IPU10A in punti difficili da raggiungere non è un problema

The **IPU10A** automatically clicks onto the material as soon as the clamp is placed on the plate. The fact that the safety lock remains in position as the clamp closes precludes hazardous situations. Fastening the IPU10A clamp in places that are difficult to reach is no problem.



Le pinze di sollevamento orizzontali **IPH10E / IPH10JE** sono destinate al sollevamento e al trasferimento in posizione orizzontale di materiali o di fasci di materiale non cedevole. Questi morsetti devono essere utilizzati in coppia o più.

The **IPH10E / IPH10JE** horizontal lifting clamps are for use in the lifting and transfer in horizontal position of non-sagging materials or of bundles of non-sagging material. These clamps must be used in pairs or more.



La pinza di sollevamento orizzontale **IPH0Z** è da utilizzarsi per il sollevamento e il trasferimento, in posizione orizzontale, di lamiera sottili e altro materiali che si afflosciano o si piegano quando vengono sollevati. Questi morsetti devono essere utilizzati in coppia o più.

The **IPH0Z** horizontal lifting clamp is to be used for lifting and transferring, in the horizontal position, of thin sheet and other materials that will sag or bend when lifted. These clamps must be used in pairs or more.



Le pinze di sollevamento orizzontali **IPH10** con tensione a molla hanno una funzione di pretensionamento che consente all'utente di fissare il morse al materiale per il sollevamento orizzontale e il trasferimento di materiale non cedevole. Questi morsetti devono essere utilizzati in coppia o più.

The **IPH10** horizontal lifting clamps with spring loaded tension have a pretension feature that allows the user to attach the clamps to the material for horizontal lifting and transfer of non-sagging material. These clamps must be used in pairs or more.



Le pinze di sollevamento orizzontali **IPNHM10** sono dotate di una funzione di pretensionamento che consente all'utente di fissare le pinze al materiale per sollevamento orizzontale e trasferimento di materiale non cedevole. Da utilizzare dove la superficie del materiale non deve essere danneggiata. Questi morsetti devono essere usati in coppia o più.

The **IPNHM10** horizontal lifting clamps have a pretension feature that allows the user to attach the clamps to the material for horizontal lifting and transfer of non-sagging material. To be used where material surface must not be damaged. These clamps must be used in pairs or more.



La pinza tipo **IPPE10** è idonea al sollevamento e al trasferimento di fasci di lamiera indeformabili in posizione orizzontale. L'apertura della ganaschia può essere facilmente regolata in base all'altezza del fascio o della piastra. L'IPPE10 ha dei magneti nella pedana. Questo consente a una persona di azionare più pinze contemporaneamente durante il sollevamento di carichi. Questi morsetti devono essere utilizzati in coppia o più.

The **IPPE10** type clamp is suitable for lifting and transferring bundles of non-bendable sheets of metal in a horizontal position. The jaw opening can be easily adjusted for the height of the bundle or plate. The IPPE10 has magnets in the footplate. This allows one person to operate multiple clamps at the same time when lifting loads. These clamps must be used in pairs or more.



Le pinze di sollevamento **IPPE10BNM** possono essere utilizzate praticamente per tutte le applicazioni, dove gli oggetti che devono essere sollevati o trasportati richiedono una protezione ottimale contro i danni superficiali. Questo vale anche per materiali con una superficie molto liscia, compositi, piastre con una copertura protettiva o piastre con superficie dura. Questi morsetti devono essere utilizzati in coppia.

The **IPPE10BNM** lifting clamps may be used for virtually all applications, where the objects that are to be lifted or transported require optimal protection against surface damage. This also applies to materials with a very smooth surface, composites, plates with a protective cover or hard surface plates. These clamps have to be used in pairs.



Le pinze di sollevamento orizzontali **IPBC** hanno una funzione di pretensionamento che consente all'utente di fissare le pinze al materiale per sollevamento e trasferimento orizzontale di materiale cedevole e non cedevole. Questi morsetti possono essere utilizzati anche per maneggiare materiale che lo farà essere utilizzato in cesoie, macchine piegatrici e rullatrici o altre apparecchiature di fabbricazione. Può essere utilizzato anche per girare travi da "H" nella posizione "I".

The **IPBC** horizontal lifting clamps have a pretension feature that allows the user to attach the clamps to the material for horizontal lifting and transfer of sagging and non-sagging material. These clamps may also be used to handle material that will be used in shears, bending and rolling machines or other fabrication equipment. May also be used for turning beams from the "H" into the "I" position.



Le pinze di sollevamento orizzontali **IPHGZ, IPHGUZ** sono dotate di una funzione di bloccaggio del pretensionamento che consente all'utente di fissare le pinze al materiale per il sollevamento orizzontale e il trasferimento di materiale cedevole e non cedevole. Questi morsetti possono anche essere usati per maneggiare materiale che verrà utilizzato in cesoie, macchine piegatrici e rullatrici o altre apparecchiature di fabbricazione. Può essere utilizzato anche per spostarsi e sollevare forme strutturali come travi a I, travi ad H ecc.

The **IPHGZ, IPHGUZ** horizontal lifting clamps have a pretension locking feature that allows the user to attach the clamps to the material for horizontal lifting and transfer of sagging and non-sagging material. These clamps may also be used to handle material that will be used in shears, bending and rolling machines or other fabrication equipment. May also be used to move and lift structural shapes such as I-Beams, H-beams etc.



Il morsetto per travi **IPBK10** viene utilizzato per sollevare, trasferire e impilare travi ad H. Un occhiello di sollevamento al centro dell'anello consente il raggio flangia per rimanere verticale. Questa serie di morsetti può essere utilizzata per lo spostamento, il trasferimento e l'impilamento verticale e orizzontale diversi tipi di progetti strutturali, come travi ad H, angoli, ecc., a seconda dell'applicazione desiderata.

The **IPBK10** beam clamp is used for lifting, transferring and stacking H-Beams. A ring-center hoist eye allows for the beam flange to remain vertical. This series of clamps can be used in vertical and horizontal moving, transferring and stacking of different types of structural designs, such as H-Beams, angles, etc, depending on the application desired.



Il morsetto per travi **IPVZ / IPVUZ** viene utilizzato per il sollevamento verticale e il trasferimento di angolari e altri carichi che hanno solo una piccola presa area per il morsetto ("U" ha un occhiello di sollevamento universale). Questa serie di morsetti può essere utilizzata in movimento verticale e orizzontale, trasferimento e impilamento di diversi tipi di progetti strutturali, come travi ad H, angoli, ecc., a seconda dell'applicazione desiderato.

The **IPVZ / IPVUZ** beam clamp is used for vertical lift and transfer of angle iron and other loads that have only a small gripping area for the clamp ("U" has universal hoisting eye). This series of clamps can be used in vertical and horizontal moving, transferring and stacking of different types of structural designs, such as H-beams, angles, etc, depending on the application desired.



Il morsetto per travi **IPBHZ** viene utilizzato per sollevare, trasferire e impilare travi a I e travi a H. Un occhio di sollevamento al centro dell'anello lo consente affinché la flangia della trave rimanga verticale. Questa serie di morsetti può essere utilizzata in movimento verticale e orizzontale, trasferimento e impilamento di diversi tipi di progetti strutturali, come travi ad H, angoli, ecc., a seconda dell'applicazione desiderata.

The **IPBHZ** beam clamp is used for lifting, transferring and stacking I-Beams & H-Beams. An ring-center hoist eye allows for the beam flange to remain vertical. This series of clamps can be used in vertical and horizontal moving, transferring and stacking of different types of structural designs, such as H-Beams, angles, etc, depending on the application desired.



Il morsetto per travi **IPBSNZ** viene utilizzato per sollevare, trasferire e impilare travi a I. Un occhiello di sollevamento al centro dell'anello consente il raggio flangia per rimanere verticale. Questa serie di morsetti può essere utilizzata per lo spostamento, il trasferimento e l'impilamento verticale e orizzontale diversi tipi di progetti strutturali, come travi ad H, angoli, ecc., a seconda dell'applicazione desiderata.

The **IPBSNZ** beam clamp is used for lifting, transferring and stacking I-Beams. An ring-center hoist eye allows for the beam flange to remain vertical. This series of clamps can be used in vertical and horizontal moving, transferring and stacking of different types of structural designs, such as H-Beams, angles, etc, depending on the application desired.



Il morsetto per travi della serie **IPTK e IPTKW** è adatto per l'uso come occhiello di paranco temporaneo per una trave.

The **IPTK & IPTKW** series beam clamp is suitable for use as a temporary tackle eye for a beam.



Il morsetto per travi della serie **IPTKU** ha un occhiello di sollevamento incernierato migliorato che aumenta gli angoli di carico e un nuovo optional doppio dispositivo di bloccaggio. Questo morsetto di ancoraggio è adatto come dispositivo di ancoraggio per una persona, con dispositivo anticaduta personale (schermato e con doppio sistema di bloccaggio).

The **IPTKU** series beam clamp has an improved hinged hoisting eye that increases the loading angles and an optional new double locking device.



La pinza per travi **IPSTARTEC11** è stata sviluppata appositamente per il sollevamento con il corpo in posizione verticale, inclinazione controllata, trasporto e impilaggio di profili in acciaio ad "H" e ad "I". Posizionando il guidacatena nella posizione appropriata, è facile passare dal sollevamento all'inclinazione e viceversa, che sposta il baricentro.

The **IPSTARTEC11** beam clamp has been specially developed for lifting with the body in vertical position, controlled tilting, transportation and stacking of steel "H" and "I" profiles. By placing the chain guide in the appropriate position, it is easy to switch from lifting to tilting and back again, which shifts the center of gravity.



Il morsetto a vite **IPSC10** serve per posizionare, tirare e ruotare piastre o manufatti.

The **IPSC10** screw style clamp is for positioning, pulling and turning plates or fabrications.



Il morsetto per costruzioni navali **IPBTO10** viene utilizzato come occhiello per paranco temporaneo in spazi che sono stati rinforzati con HP (lampadina) profili come sale macchine e sezioni di navi. Questo morsetto è dotato di un mandrino avvitato per un facile fissaggio del morsetto. Nel momento in cui viene applicato un carico, il morsetto si fissa automaticamente.

The **IPBTO10** shipbuilding clamp is used as a temporary tackle eye in spaces which have been reinforced with HP (bulb) profiles such as engine rooms and shipsections. This clamp is fitted with a screwed spindle for easy attachment of the clamp. The moment a load is applied, the clamp is automatically fixed.



I morsetti per costruzioni navali **IPBUZ** vengono utilizzati per sollevare, trasferire e posizionare perpendicolarmente i profili dei bulbi sugli scafi delle navi. Questi morsetti sono dotati di un dispositivo di bloccaggio sia in posizione aperta che chiusa, che garantisce la massima affidabilità. Sono da utilizzare esclusivamente per profili portalampana (non per placche).

The **IPBUZ** shipbuilding clamps are used for lifting, transferring and placing bulb profiles onto ship's hulls perpendicularly. These clamps are fitted with a locking device for both open and closed positions, which ensures complete reliability. They are to be used exclusively for bulb profiles (not for plates).



Le pinze per cantieri navali **IPSBU(U)Z** sono utilizzate per il sollevamento, il trasferimento e il posizionamento di sezioni complete di navi. Questi morsetti sono dotati di un dispositivo di bloccaggio sia in posizione aperta che chiusa, che garantisce la massima affidabilità. Devono essere usati esclusivamente per profili bulbo (non per piastre).

The **IPSBU(U)Z** shipbuilding clamps are used for the lifting, transfer and placing of complete shipsections. These clamps are fitted with a locking device for both open and closed positions, which ensures complete reliability. They are to be used exclusively for bulb profiles (not for plates).



La pinza per fusti **IPDV** è per il sollevamento e il trasferimento verticale. Consente al tamburo di rimanere in posizione verticale durante il sollevamento e il trasferimento utilizzando un morsetto.

The **IPDV** drum clamp is for vertical lift and transfer. Allows drum to remain in an upright position during the lift and transfer using one clamp.



La pinza per fusti **IPVK** è per il sollevamento e il trasferimento verticale. Si blocca automaticamente sul tamburo e può essere utilizzato da solo o in coppia.

The **IPVK** drum clamp is for vertical lift and transfer. Automatically locks on drum, and can be used alone or in pairs.



L'**IPCC** è adatto per il sollevamento verticale e il trasferimento di sezioni di tubi in calcestruzzo e pozzi. Applicazione e rimozione molto facili del morsetto grazie alle impugnature integrate. Normalmente utilizzato in combinazione con catena da 7 mm (non fornita). Questi morsetti devono essere usati in coppia o più.

The **IPCC** is suitable for the vertical lifting and transfer of concrete pipe sections and wells. Very easy application and removal of the clamp thanks to the built-in carrying-grips. Normally used in combination with 7mm chain (not supplied). These clamps must be used in pairs or more.