

MACCHINARI SPECIFICI DI CANTIERE

Elenco alfabetico dei macchinari compresi nella divisione 28 ATECO 2007

Apripista:

- macchine movimento terra (28.92.09)
Rientrano in tale voce: Dozer gommato, Dozer cingolato, Angledozer, Tiltadozer

Argani:

- macchine sollevamento e movimentazione (28.22.02)

Autocarri:

- a cassone ribaltabile per impiego specifico in miniere, cave e cantieri (28.92.01)
Rientrano in tale voce: Dumper rigido e articolato

Battipali:

- macchine da miniera, cava e cantiere (28.92.09)

Benne:

- caricatori (macchine e apparecchi di sollevamento e movimentazione – 28.22.09)
Rientrano in tale voce:
 - o *Benna per pulizia standard e pulizia leggera, per scavo/trincea, per scavo/trincea per impieghi gravosi, per roccia standard, per roccia da carico, per movimentazione di blocchi, scheletrica per impieghi leggeri e gravosi, per pulizia di scarpate, trapezoidale*
 - o *Benna a carico frontale standard, a carico frontale con scarico dal fondo, benna mordente, selezionatrice, a polipo, dente scarificatore, martello idraulico, pinza per demolizione primaria*
 - o *Benna universale, universale con fianchi arrotondati, universale con tagliente posteriore, da scavo, da roccia, da roccia per impieghi gravosi, speciale, a scarico laterale, forche, forche per legname con pinze idrauliche*

Betoniera:

- macchine da miniera, cava e cantiere (28.92.09)
Non rientrano in tale voce le autobetoniere che fanno parte della divisione 29 (non agevolata)

Binde:

- macchine e apparecchi di sollevamento e movimentazione (28.22.09)

Bulldozer:

- macchine movimento terra (28.92.09)

Calcestruzzo

- impastatrice di calcestruzzo e malta (28.92.09)
Non rientrano in tale voce gli autocarri con impastatrice di calcestruzzo che fanno parte della divisione 29 (non agevolata)

Carrelli:

- a portale, di movimentazione (28.22.02)

Carriole:

- inclusi altri mezzi a mano (28.22.03)

Cava:

- macchine per cava (28.92.09)

Convogliatori:

- macchine e apparecchi di sollevamento e movimentazione (28.22.09)
- convogliatori ad azione continua per lavori sotterranei (28.92.09)

Derrick

- macchine e apparecchi di sollevamento e movimentazione (28.22.02)

Edilizia

- trattori utilizzati in edilizia (28.92.09)

Elevatori:

- per liquidi (28.13.00)
- a benna, nastro, cinghia (28.22.02)
- per sotterranei (28.92.09)

Escavatori:

- semoventi (28.92.09)

Rientrano in tale definizione: Escavatore cingolato, escavatore gommato a benna rovescia, escavatore cingolato a benna frontale, escavatore a benna trascinata, escavatore a benna mordente, escavatore gommato a benna rovescia, escavatore gommato con stabilizzatori abbassati, escavatori rovesci, escavatori frontali

Estrattori:

- pali macchine (altre macchine da miniera, cava e cantiere - 28.92.09)

Gru:

- macchine e apparecchi di sollevamento e movimentazione (28.22.02)

Impastatrici:

- calcestruzzo e malta (betoniere) (28.92.09)

Lame

- per bulldozer e angle-dozer (28.92.09)

Rientrano in tale definizione: Lama universale, lama dritta, lama angolabile, lama di spinta, lama a cassone, lama per materiali leggeri, lama spietatrice

Livellatrici:

- macchine cava e cantiere (28.92.09)

Macchine

- sollevamento e movimentazione altre (28.22.09)
- miniera, cava e cantiere altre (28.92.09)

Rientrano in tale voce:

- *Elevatori e convogliatori ad azione continua per uso sotterraneo*
- *Macchine da perforazione, taglio, trivellazione e scavo di galleria (per uso sotterraneo o meno)*
- *Macchine per il trattamento di minerali mediante vaglio, cernita, separazione, lavaggio, frantumazione, etc.*
- *Impastatrici di calcestruzzo e malta*
- *Macchine per il movimento terra: apripista, spianatrici, ruspe, livellatrici, pale meccaniche, pale caricatrici, etc. (cfr. singole voci dei macchinari, nonché la voce "Movimento - terra macchine")*
- *Battipali, estrattori di pali, spandimalta, spandibitume, macchine per stendere il calcestruzzo, etc.*
- *Trattori a cingoli e trattori utilizzati nell'edilizia o nell'industria estrattiva*
- *Lame per bulldozer ed angle-dozer*

Malta

- *impastatrici di malta (28.92.09)*

Mano

- *verricelli a mano (28.22.02)*
- *altre apparecchiature di sollevamento a mano (28.22.03)*

Martinetti:

- *altre macchine di sollevamento e movimentazione (28.22.09)*

Minerali

- *macchine per trattamento (28.92.09)*

Miniere:

- *macchine (28.92.09)*

Montacarichi:

- *macchine e apparecchi di sollevamento (28.22.01)*

Movimentazione:

- *e sollevamento carrelli semoventi o meno, gru, verricelli, derrick eccetera (28.22.02)*
- *e sollevamento altre macchine e attrezzature per (28.22.09)*

Movimento:

- *terra macchine (28.92.09)*

Rientrano in tale voce:

- *Spianatrici (compattatore) semoventi, trainati (con tamburo statico a griglia e statico a zoccolo), con pneumatici, con tamburi metallici statici lisci, con tamburi metallici vibranti (lisci, a zoccoli o con denti a croce), ad azione mista con pneumatici e con tamburo vibrante liscio*
- *Motorgrader con trasmissione laser, con ripper scarificatori multidente (anteriore o posteriore)*
- *Motorscraper standard, autocaricante, bimotores, bimotores autocaricanti e push pull*
- *Escavatore cingolato, escavatore gommato a benna rovescia, escavatore cingolato a benna frontale, escavatore a benna trascinata, escavatore a benna mordente,*

escavatore gommato a benna rovescia, escavatore gommato con stabilizzatori abbassati, escavatori rovesci, escavatori frontali

- *Dumper rigido e articolato*
- *Dozer gommato - Dozer cingolato - Angledozer – Tiltadozer*
- *Pala cingolata, pala gommata, minipala*

Muletti:

- Macchine e apparecchi di sollevamento e movimentazione (28.22.09)

Pale:

- tenaglie e pinze per gru (28.22.02)
 - meccaniche per cantieri (28.92.09)
- Rientrano in tale definizione: Pala cingolata, pala gommata, minipala*

Paranchi:

- apparecchi movimentazione (28.22.09)

Perforatrici:

- per cantieri macchine (28.92.09)

Pinze:

- tenaglie e pale per gru (28.22.02)

Ribaltabili:

- autocarri a cassoni ribaltabili (28.92.01)
- Rientrano in tale definizione: Dumper rigido e articolato*

Rulli:

- compressori stradali (28.92.09)

Ruspe:

- macchine da miniera, cava e cantiere (28.92.09)

Sollevamento:

- strutture mobili di (28.22.02)
- altre macchine e apparecchi di sollevamento (28.22.09)

Spalatrici:

- macchine da miniera, cava e cantiere (28.92.09)

Spandibitume:

- macchine spandibitume (28.92.09)

Spandimalta:

- macchine spandi malta (28.92.09)

Tenaglie:

- pale e pinze per gru (28.22.02)

Terra

- macchine movimento (28.92.09)

Rientrano in tale voce:

- *Spianatrici (compattatore) semoventi, trainati (con tamburo statico a griglia e statico a zoccolo), con pneumatici, con tamburi metallici statici lisci, con tamburi metallici vibranti (lisci, a zoccoli o con denti a croce), ad azione mista con pneumatici e con tamburo vibrante liscio*
- *Motorgrader con trasmissione laser, con ripper scarificatori multidente (anteriore o posteriore)*
- *Motorscraper standard, autocaricante, bimotores, bimotores autocaricante e push pull*
- *Escavatore cingolato, escavatore gommato a benna rovescia, escavatore cingolato a benna frontale, escavatore a benna trascinata, escavatore a benna mordente, escavatore gommato a benna rovescia, escavatore gommato con stabilizzatori abbassati, escavatori rovesci, escavatori frontali*
- *Dumper rigido e articolato*
- *Dozer gommato - Dozer cingolato - Angledozer – Tiltadozer*
- *Pala cingolata, pala gommata, minipala*

Veicoli

- cingolati (28.92.09)

Verricelli:

- a mano e a motore (28.22.02)
- macchine (28.22.09)